

التبصرة الحاشية

— — — — —

تأليف

المسيو ادمون ديولن

— — — — —

عربه عن الفرنسية



حاشیہ
مسیو ادمون دیولن
ضابطہ لکھنؤ

— — — — —

حقوق الطبع محفوظہ



مطبعة الترقی بشارعبدالعزیز بمصر

۱۳۱۹ھ - ۱۹۰۱م

ترجمة جواب الاستفتاء عليه الترجمة

١٠٨٥ ٣ يناير سنة ١٩٠١

سيدي ادمون ديموليه

لقد أسعدني الحظ بتلاوة كتابك التربية الحديثة ولقد كان لترجمة مؤلفكم
سر نفهم الانكليز السكسونيين تأثير عظيم في حركة ومركز التعليم بمصر
وقد استفاد منه اهل وطني العزيز ولكنهم في حاجة للاطلاع على كتاب التربية
الحديثة لما فيها من تكميل الكتاب الاول .
وان مؤلفاتك والاذن الذي منحته لسعادة احمد فتحي زغلول بك بترجمة سر
تقدم الانكليز تدل على انك رجل تحب الانسانية وتخدمها وتفتح لي باب امل في
الحصول على اذنك بترجمة كتابك الثاني .
واني أقدم لك سلفاً شكري وشكر الامة المصرية بل شكر العالم اجمع على
احساسك الطاهر . حسن توفيق
الدجوي

✦❖❖❖❖✦

ترجمة جواب التصريح

العنوان :

حوّل لنا المسيو ديموليه كتابك الذي طلبت به ترجمة التربية الحديثة ونحن
نمنحك هذا الاذن واذا شئت ان تطبع الصور التي به ارسلنا لك بحساب . . .
ولك هذا الحق لغاية ديسمبر سنة ١٩٠١ واذا لم تستخدمه كان لنا أن نمنحه لغيرك
وتقبل فائق احترامنا . فرمون ديدوت

ملتزم الطبع

CHECKED-2002



M.A.LIBRARY, A.M.U.



AR1085



حسن بك واصف

مدیر جرجا سعادتلو اقدام

— هدايا الكتاب —

لسعادة مدير جرجا

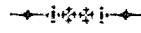
سيدي

دعاني حب الاشتراك مع أمتي العزيزة في نهضتها الجديدة لتعريب
كتاب « التربية الحديثة » لمؤلفه الشهير المسيو ادمون ديمولن وما
كدت انتهي من تعريبه حتى وجدته يرمى الى العلى ويميل الى المجد
ومبدأه الصلاح وغايته الفلاح فرأيت ان اقوم له بحق هو اولى شيء
به وهو نسبته الى سعادتك وتحلية جيده بوسام هذا الشرف المنيف وما
قام بفكرى هذا العزم حتى القيت منه حنين الابل لمرابعها وولع الاولاد
بمراضعها فيها انا ارفعه لسدتكم بيد اخلاصى واملى ان ينال من رعايتكم ما
نال كل عمل صالح عرض عليكم افندم

مسه توفيقى

الدهوى

بسم الله الرحمن الرحيم



مقدمة المترجم

الحمد لله الذى خلق الانسان على احسن تقويم وحلّاه بحلية العقل
السليم والصلاة والسلام على من جاءنا باشراف العلوم وكانت على
خلق قويم .

اما بعد أيها السادة المصريين فكلمكم عارف باننا كنا فى العصور
الحالية أمة المجد ومنبع العرفان ومثال الاستقلال ورجال الصنائع والفنون
التي لا تزال مظاهرها تدهش حكماء العالم بأسره وكنا أمة القوة وسيدة
اقطار المعمورة ثم جاءنا الاسلام بانواره الساطعة وقوانينه وسننه القاطعة
فزدنا مدنية ونخاراً وقوة وكماً واقتداراً حتى اذا وصلنا ذروة المجد
والعلاء وبلغنا غاية السعد والهناء عمدنا — شأن الامم كما قيل : ما طار طير
وارتفع الا كما طار وقع — الى انفسنا فتضاربنا ببواتر الحسد وتفانينا
بسموم المكر والخذية وسرى بيننا الظلم فاودى بنا الى مهاوى الخراب

والدمار حتى اذا خمدت قوانا وضاع ما كان بأيدينا واقعدنا عن بعضنا الفقر والضعف انهمكنا في النواح مرة والملاهي أخرى وطرحنا الادب والارتقاء والسعادة ظهرياً واستولى علينا الخمول ثم ها قد بدأنا نتيقظ وننتعش كما يتفق المريض من ثقل الحمى او كما يفيق السكران من خمره فقام خاطبو علامكم وابناء وطنكم العزيز ينشدون ما يساعدكم على تلك النهضة الشريفة ومنهم سعادة الفاضل الغيور احمد بك فتحي زغلول عرب سر تقدم الانكليز السكسونيين ذلك الكتاب الوحيد في زمانه الذي قتم له حتى خلنا انكم ستقبلون نظام الكون ثم قعدتم كما كنتم وقام غيره بمثل ذلك وقد جئتم اليوم بتكملة ابحات مؤلف سر تقدم الانجليز العملية جئتم بهذا الكتاب الذي تجدون فيه تشخيص امراضنا ودواها ومواضع عللنا وشفائها كتاب ادمون ديمولن ذلك النابغة العلامة الذي قامت له وقعدت أمة من اعظم الامم مدنية واوسعهم علماً واعلامهم مقاماً قامت تلك الامة له وقعدت معترفة بانها مفتقرة الى ما فيه لحفظ كيانها وترقية شؤونها معترفة بانها متفجرة منخطة بالنظر لما حواه من الحقائق . هذا الكتاب الذي يشهد العقل والضمير ان مبدأه الحق وغايته الفلاح الا في نقطة واحدة لا تأثير لها على موضوع الكتاب وغايته بل هي خاصة بعقيدة المؤلف بالنسبة للاسلام^(١) كتاب ادمون ديمولن الذي شرح فيه قواعد التربية الحقة

(١) جاء في عرض الكلام عن الدين وانطباقه على الزمان والجهات وحاجتها « ان الدين الاسلامي وضى موضى » وثاللة قد اخطأ الرجل في زعمه وضل الحقيقة في قوله لان الدين الاسلامي من اول مناياه صلاحيته لمصالح الانسان في

واساليب التعليم الصحيح شرح فيه كيف يربي الانجائز اولادهم وكيف يعلمونهم وقارن بينهم في ذلك وبين أمته ثم أنزل القضاء المبرم على هذه وحكم عليها بالتأخر والجهل وشدد عليها النكير واقام عليها القيامة وقام ينذرها بالحسran والحياة والانحلال اذا لم تأخذ كتابه منهاجاً ومنوالاً تنسج عليه عقول ابنائها وتربي عليه قلوبهم وتقوم به اودهم فهاجت الحواطر ورددت صدى صوته الجرائد والخطباء وقام ينتصر له العلماء والادباء والفلاسفة والحكماء وارباب الافهام والاقلام واولو الامر ورجال التعليم وقام ذوو اليسار فمدوه بالمال وذوو الجاه فاعانوه بالسلطان لتشديد معالم تلك التربية وتأسيس المدرسة على تلك الاصول ، ألف ادمون ديمولن هذا الكتاب لترقية أمة العمران تلك هي أمة الفرنساويين التي نعتبرها منبع المعارف وشرق شمس العرفان ومحط رحال طلبة العلم والادب تلك هي الامة التي اعترفت بفضل هذه التربية وهذا التعليم الذي وضع له هذا الكتاب تلك هي الامة التي يقول ادمون ديمولن في الباب السادس من كتابه انه يوجد على ضفتي نهير من نهيراتها ١٢٨ معملاً وورشة للصنائع والمصنوعات اعترف اكبرها بان نظام ديمولن ينهض بها من حضيض

جميع الجهات والازمان فقد قام بين العرب وطابق مصالحهم ثم تقدم الدهر وصلى لحكم العباسيين ثم الرشيد ثم صلاح الدين ثم لحكم الترك والمصريين والحكم اسبانيا والغرب والهند والصين والمشرق والمغرب والشمال والجنوب واقطار المسكون على اختلاف مشارب اهلها ومبادئهم وطبائعهم وعوائدهم وحكوماتهم ومصالحهم والازمنة والعصور التي تقلبت منذ ثلاثة عشر قرناً وهو كما هو على جماله وحكمته واحكامه يهدي الى الصواب والحكمة والعدل والاستقلال وهي اساسات العمران

الجهل الى ذروة نور العلم اعترف اكبرها بان نظام ديمولن يستأصل منها جرثومة الضعف والضلal ويزرع بقلب ابناءها شجرة القوة والهداية وينشلها من مخالب الخمول ويفتح لها مملكة الحرية والاستقلال تلك الامة يعترف اكبرها بان فيها الجهل وجرائم الضعف والضلal وبلاء الخمول فما بالناس نحن المصريين ؛ اليك يا ديمولن بالله عليك ماذا نقول اذا رأيت مصر وكنت مصرياً او كما انت فرنساوى ورأيت حال آباءها ومآل ابناءها لا اخالك قائلاً شيئاً اذ من العبث ان تفرغ جمعة البيان وتدمي عين القلم بالدمع وتبج صوته من كثرة الصرير وتشل لسانه من ارتفاع الانين بدون ان تأتى على ذرة من كل ما يدهش العقول ويوقف الفحول . وماذا نقولون اتم المصريين عن انفسكم وقد سمعتم ما يقوله الفرنسيون عن انفسهم وماذا يقعدكم عن صالحكم والطريق امان . اخذ الرجل يشرح طرق التربية واساليب التعليم وحصر غايته فى الاولى بجعل الصبيان رجالاً فى اقرب الازمان حصر غايته فى غرس حب الاستطلاع فى قلوبهم والشهامة فى نفوسهم والاستقلال فى افكارهم والانفة فى مبادئهم والاقدام فى قوتهم والشباب طول حياتهم والسلامة فى نيتهم والحرص فى اغراضهم والقراءة فى بصائرهم والحزم فى اميالهم والعزم فى مشروعاتهم والحكمة فى سيرهم والادب فى معاملاتهم والصدق فى اقوالهم والنشاط فى حركاتهم وحصر غايته بالتعليم فى تسليحهم بسلاح المعارف المفيدة المنتجة المختلفة للجهاد فى سبيل الحياة ومزاحمة العالم واستعمار البلاد واستخراج الثروة من التراب ومحو التعليم العقيم الذى يزيد الارتباك ويجرد الانسان من كفاءته

واستعداده الفطري الذي منحه له الخالق البارئ جل جلاله . ذكر الرجل العلوم علماً علماً وتكلم عن كل فرع وموضع خلل التعليم فيه ثم بين طرق الاصلاح مؤيداً آراءه بالبراهين وذكر فوائد العلوم ونتائج طرق التعليم وفعل عناصر الدواء الذي وصفه في موضع العلل . والحق يقال ان الرجل لم يترك شاردة ولم يغفل منعمة ولم تفته فائتة كأنه حكيم حاذق من اهل المريض واقف على الداء وادواره من يوم ظهوره عارف باعراضه فتش المعارف وساح البلاد واختبر وجرب حتى وقف على انفع الدواء واحسن وسائل التعليل والتطبيب انعم به من وطني غيور بذل النفس والنفيس في خدمة وطنه العزيز وانسان طيب لم يخل على العالم بالافادة فأذن بترجمة الكتاب لكل اللغات التي طلب اهلها ترجمته لها .

قسم الرجل كتابه الى قسمين جعل الاول ثمانية ابواب تكلم في الاول عن حركة الرأي العام وتأثير افكاره واجماع الطبقات المختلفة على فوائد هذا الاصلاح وفي الباب الثاني تكلم عن طرق المدارس الحاضرة في التربية والتدريس فأبان عن عيوب التعليم واخلاق المعلمين وفساد التربية ونتائجها العقيمة وبين اسباب ذلك بالتفصيل والاسباب وما اقرب ذلك النظام لنظامنا وتلك العيوب من عيوبنا اسهب حتى يخيل للقارئ انه يقرأ عن مصر والمصريين لا عن فرنسا والفرنساوين فليس من حرج على اذا قلت ان اهمال الكتاب بعد ترجمته من اكبر الجرائم التي يقتربها المصريون لان الداء واحد وسيأتي ان الدواء واحد وان الطريق سهل والامر يسير وسيرى المصريون ان التشابه بين نظامنا والنظام الذي يندد

هو عليها عظيم وقد قالوا هم بعد طول الخبرة انه خير مفيد وانه عقيم بالنسبة
للغاية والقوة المطلوبة وان لنا هذا النظام من فرنسا فلم تبق لنا حاجة في
البقاء على نظام عافه اهلنا لان ذلك من العناد الفاسد والجهل المركب وليس
من المفيد ان نحصر النهضة الجديدة سعيها في احيائه ونشر لوائه لزيادة
الحبل وتجسيم العلل وفي الباب الثالث شرح التربية والعيشة في المدارس
الجديدة التي ينادى بها ويستجمع القلوب حولها ويقصد النفع منها وفي
الباب الرابع تكلم الرجل عن بروجرام المدارس الحاضرة وأبان خلله وعدد
العلوم وكيفية دراستها المقيمة والازمان المحددة لها وضيقتها وضرورة
الاكتفاء بالاوليات والمبادئ السطحية فضلاً عن عدم التمكن منها وفي
الباب الخامس تكلم عن حل مسألة اللاتيني وفي الباب السادس تكلم
عن بروجرام المدارس الجديدة وكيفية التدريس والاقوات ونتائج التعليم
السديد فاخذ احسن الطرق التي تؤدي لتنوير العقل وكشف اسرار العلم
واحياء الافكار واعمال التصور والحافظة معاً فضلاً عن اضافة التمرينات
العضلية والرياضات الحرة المفيدة المقرونة بالابحاث العلمية والتاريخية
والسياجات الجميلة والاعمال اليدوية التي تبث في النفس قوة الارادة
واستقلال الاميال والاستعداد للجهاد في سبيل الحياة من كل طريق
وعدم التقييد بطاب وظائف الحكومة كل هذا مع السعة في العيش ورفعة
المقدار وتحصيل الكسب الفائق بالقوة الشخصية والعمل الذاتي فضلاً عن
تعليم السباحة وركوب الدراجات واطلاق المدافع حتى يكون الرجل كاملاً
حائزاً لجميع الصفات عالماً لجميع الاحتياجات قوي الجنان صبوراً قنوعاً

مقدماً وجمع هذا النظام بين العلم والعمل وتعويد اللسان على الطلاقة وتعويد الفكر على العمل والبحث بتخصيص ليال الاجتماعات والمباحثات والمناظرات التي تتناول العالم بأسره وبين فائدة المشاهدات التي تحيي النفس وتثير الحقائق وبين اللذة والترف بتخصيص ليال للموسيقى والرقص والغناء ومطالعة الروايات وتواريخ المشاهير والجرائد واحوال الاجتماع والبلدان وبين الحرية والانس بالتصريح للعائلات بزيارة المدرسة والاجتماع مع الابناء وبين النظام والترتيب حيث يحافظ فيه على المواقيت والتقاليد والطاعة والادب والنشاط وبين تعليم الدين الذي هو اساس العمران وحقيقة الوجود ونظام الوجدان وأس التربية والمدنية واتخذوا في تعليمه احسن الطرق والاساليب اذ هم يعلمون آدابه واحكامه وحكمه حتى يسترشدوا بها في حياتهم ويستنيروا بها في معاملاتهم ويعتبروا بها في مواقف الاعتبار مع اننا اهملنا ذلك وقضينا عليه حتى اصبحنا نستحي من ذكر الدين والتمسك به . كل ذلك من الفضائل العالية والصفات الكمالية التي بعد شوطها عنا وحال بيننا وبينها موج الجهل والحمول والتقاعد ورهبة الاقدام المتسلطة على اوهامنا الحاكمة على قلوبنا ولن تجدوا ايها السادة في هذا النظام صعوبة بل لن تجدوا انه من الكماليات التي يلزمنا ان نستمد لها بنظاراتنا الحاضرة كما زعم احد فضلاء المصريين يوماً حيث قال « اننا في دور الطفولية وان هذا التعليم عال علينا وانه يلزمنا ان نبدأ بالنظام الحاضر ثم نتخطى بالترقى وبعد التعميم الى هذا » كلا فاني أحكم بينه وبين الحق الرأي العام بمصر من الطبقات الجاهلة الى أعلا طبقات المعارف

وانصار الحق بعد تلاوة هذا الكتاب بل أحكمه هو على نفسه فان العدل ينطق على لسانه طوعاً او كرهاً نعم لن تجدوا شيئاً عسيراً لانه تعليم وتربية ابتدائيان يؤخذ بهما مع الصبيان من سن الثامنة كما سترون فيكونون رجالاً وهم اولاد ، رجالاً في الحقيقة عيالاً في الاجسام . وفي الباب السابع تكلم عن وصف حياة المدرسة باقلام التلامذة وما احلى ما سترى في هذا الموضوع مما يذهل العقول ويدهش الافهام ويروى الغليل ، تجد في اقوالهم نور العرفان وبين كلماتهم سبل النجاح والفلاح وفي مجازات عباراتهم مجازات الى العلى والكمال والعظمة والجلال والقوة والمال تجد في تقاريرهم دماغ الحجة وقاطع الدليل على ما نقول . وفي الباب الثامن تكلم عن « مدرسة روش » المدرسة التي شيدها لعز أمته وأبان فيه عن نظاماتها وقوانينها واساليب التدريس والتربية فيها وادارتها ووصف ترتيباتها ورسومها (المصاريف) ومركزها وتواريخ افتتاحها وكيفية انشائها ومدد الاجازات الى غير ذلك مما يشاق لمعرفة كل انسان وستجدون المصاريف فيها كثيرة وعلى ظنى انه يمكن تخفيضها بحسب حالة بلادنا .

ثم ذيل الكتاب باربع مقالات وهي القسم الثاني ثلاثة منها لفحول كتاب فرنسا وواحدة له كان لتلك الخطب شأن كبير في قلب معالم التعليم هناك وتغيير الآراء والتأثير على الافكار .

وقد وضع المؤلف في كتابه بعض رسومات واشكال تشخص التلامذة في اشغالهم العملية فاخترنا منها مايفيد نشره حتى يرى المصريون ان التلامذة يشغلون مع المهارة والنشاط ما يدهش الناظر ويحير المتأمل

مع حفظ نظافتهم والقيافة والصحة ولا يظنون ان تلك المهن والصنائع تؤثر في «التمدن» و «النظافة» و «حسن الهندام» لانها في عرف «شباننا» اليوم غاية مراقى المدنية وعنوان نهاية الكمال الانساني .

وحاشا لله ايها السادة ان انكر على بعضكم فضله وعلمه ولكني انكر كل الانكار على اغلبيتنا الكفاءة والاستعداد والمقدرة على مغالبة الزمان ونوال العلى والدرجات الساميات بعمل جليل وهمة فاخرة يمتاز بها الفرد بين الجمعية بل نحن كالفرنساويين نسعى في التوظيف فاذا حصلناه اخذنا نقوم بواجبات مفروضة ثم عولنا في التقدم والترقي على الزمن و «النجت» و «القسمة» .

ما هذا ايها السادة المصريون ؛ نهضتم نهضة جديدة وقام الماثرون منكم والتأمت الجمعيات وتألقت الشركات وشيدتم المدارس وزدتم عددها وفتحتم ابوابها للفقير على نفقتكم وللغنى بالرسوم فقررتم في مدارسكم بروجرامات عليية محضة لا تفيد سوى شحن الاذهان بمبادئ متفرقة ومعارف سطحية عقيمة لا اخال لها نتيجة سوى تعليم « القراءة والكتابة » على ابسط اوصافها واحط درجاتها فما ذا يكون غرضكم يا ترى ؛ أنشر التعليم وزيادة عدد الذين يرفون « الكتابة والقراءة » ام توظيف العالم المصرى كله في الحكومة ؛ ما ذا تريدون من ابنائكم اذا قضوا ثلث اعمارهم وعنفوان شبابهم في معرفة « الكتابة والقراءة » وتذيل زهرة حياتهم في حياة الكد العقلي وازهاق روح القوى والنشاط بالجلوس المستمر على بنوكة المدرسة نهارا ومكاتب المطالعة في المنزل ليلا ويصبحون

وهم لا يصلحون لمزاولة مهنة او اتخاذ صناعة او تحمل اتعاب الزراعة بل
 °ولا مباشرتها المباشرة البسيطة التي لا تدعو للتعب لجهلهم بها جهلاً عموماً
 ولا للتكسب من التحرير والتأليف اذ هم غير كفؤ له ولا للتجارة كما ان
 الحكومة لا تسعهم جميعاً ولو كان غرضكم التوظيف والاستخدام فذلك
 المدرسة الجديدة تعدّ التلامذة للاستخدام اعداداً حسناً يأتي من ورائه
 كبير الفائدة لهم ولكم وللحكومة والوطن نعم لانكم سترون كما قلنا ان
 ملكة التصور تكبر فيهم وقوة الذكاء والنشاط تتسع عندهم فيعرفون
 مسائل مصالحكم وفوائدهم فيسلكونها مباشرة بدون ان يتجبطوا خبط
 عشواء فإما اصابوا وإما اخطأوا فضلاً عن كونهم ينجزون اعمالكم بنشاطهم
 وميلهم للاسراع بتأدية الواجب حيث لم يتعودوا التلاهي عنه ولا الحاجة
 لحثهم عليه ويخدمونكم بالصدقة والامانة التي تصبح من طبيعتهم
 الغريزية . هذه فوائد هذا النظام وتلك المدارس . وان كانت اغراضكم
 تجهيز ابنائكم لمطلق القدرة على الحياة فليس في عملكم الآن هذا الامل
 لان التلميذ بعد تعلمه الكتابة والقراءة من أي شيء يمكنه حصول حياته
 ان لم يحتل وظيفة . ولكن النظام الجديد يجمع بين الطرفين فيؤهل
 للوظائف على احسن اهلية ويؤهل لحصول الحياة من طرق عدة كما يقول
 المستر بادلي : « ان الجائزة التي نالها احد تلامذتنا (هوفمان) من كلية
 كبردج برهنت لنا على ان طريقة تربيتنا ونظام حياتنا ليست بتظريية
 وهمية بل هما تعطيان احسن النتائج وانه يمكننا ان نسابق اقوى المدارس
 وقد ثبت ذلك ايضاً من الامتحان السنوي الذي باشره عندنا احد مندوبي

كلية أو كسفورد حيث ثبت ان بدالس لا تعلم فقط احسان الزراعة واجادة لعب كرة القدم بل هي ايضا تجيد التعليم والتربية بدرجة فاخرة . «
ها بينكم الفرنسيين وانتم ترون تربيتهم اولادهم ونموهم السريع وليس فيكم من ينكر انجبابه بهم . هذه التربية لا تعجب المسيو ادمون ديمون فما قولكم ايها السادة في تربية تفوق هذه حسناً سهل عليكم الاخذ بها والتحلي بحلاها ؟

أود لو تسمحون بالتفاته لالتنا الحيوية من مبدأ تزوج المصري بالمصرية لترون شقاء الابن او شقاء البلد والامة : ترون الشاب يتزوج السيدة فيقضيان عمرهما في حياة جسمانية في ارتباك ونزاع لا سرور ولا لذة للحياة المدنية فاذا وضعت وضعت طفلاً ضعيفاً سلموه للخدم الفاسدي الاخلاق حتى يكون صبيّاً هذا ان كانوا اغنياء وان كانوا فقراء ربّوه هم على اتعس طرق التربية وأحط شروط المعيشة العقلية والجسمية فاذا فطم ابتدئ في اتخامه بثقل الاغذية وقدر الاطعمة — وانها السموم قاتلة — حتى يتعود على الشره والدناءة وتضعف قوته ومعدته وبنيته وتقتابه الامراض والسقم والحوّل ويكون كما يقال في امثالنا الدارجة « من اولاد الحواديت يكبر قوام » فلا يكاد يخرج من المهد حتى يصير شيخاً هرمّاً وينطوي سحاب البلادة على شمس ذكائه الفطري وأول كلمة تطرق اذنيه وتتحرك بها شفاته شتم ابويه وأول حركة يعرفها ذراعاه ضربهما وضرب الخدم الذين ربّوه وأول صورة ترسم في مخيلته صورة « العفريت والبمع » وأول صفة يتشبع بها قلبه الجبن والوهم والخوف والبساطة وأول نظام يقع نظره عليه

ارتباك المنزل ووساخة حياته فاذا صار يفهم غمر في الحرافات والحوادث التي تفسد عقيدته وتضل قلبه وفيه لان أغلبها مؤثر على الدين قالب لحقيقته . وساد عليه النزاع والخلاف بينه وبين اخوته واخوانه حسبما تعود من رؤية أبويه واهله هذه هي التربية المنزلية الاساسية عندنا من جهل الام واهمال الاب ولا حول ولا قوة الا بالله .

فاذا حان وقت تعليمه وارسلناه للمدرسة دخل في دور الشيخوخة الذي لحقنا اليه وانغمر في المطالعة والحفظ بعقل ضعيف مرتبك ان كان « مجتهداً » أو انغمر في الملاهي والضلالات والاختلاط بالاسافل وفاسدى الاخلاق وان المرء يفسده القرين السوء فاذا خرج من المدارس سعى للوظيفة سعيها واضاع بين المدرسة وبين الحصول عليها نصف حياته اللذيذة فاذا حصلها قضى فيها باقية عمره منعم البال مستولياً على ما تقوم به حياته ويحمد الله عليه وان لم يحصلها استرسل في الفساد والضلال فان كان غنياً افتقر وان كان فقيراً مات .

وطالما سمعنا الجرائد تنوح والآباء تنئن من هذا الحال ولا موجب لهذا النواح والأنين اذ يكفي ان تجردوا من حياة الاتكال وتنشطوا من عقال « الحكومة كفيلة الامة » ورموا بناظركم الى بلاد الانجليز وفرنسا اذ ترون ان ليس للحكومات يد في انشاء هذه المدارس بل كلها فتحها الآباء مشككم كما يقول ادمون في كل كتابه .

فتشبهوا ان لم تكونوا مثلهم ان التشبه بالرجال فلاح وليس بخاف على احد ان وظيفة الحكومة تنحصر في حفظ الارواح

والاغراض والاموال واقامة العدل والاخذ للمظلوم بحقه من الظالم واقامة
جدود الله لصلاح سلوك الناس وتطهير قلوبهم من الفساد والعبث
بمحقوق العالم ومطاردة الاشقياء والمعتدين وتصليح الطرق وتسهيل
المواصلات والمحافظة على حقوق الرعايا امام الدول المرتبطة معهم بمعاملات
بما لديها من القوة ووسائل الدفاع والاصول والاتفاقات الى غير ذلك مما
لا يقوى على القيام به كل فرد منفرد ويحتاج لاشغال قسم من الامة به
حتى يشتغل الباقي في القيام بالضروريات التي يقوم عليها كيان الاجتماع
وعلى الحكومة ان تقوم بوظيفة تربية الناس وتعليمهم عندما تبتدىء
هذه الامة في الوجود وتكون جاهلة بجميع الطرق والمسالك فاذا انتهت
ايام تغذيتها بلبان الطفولية وذوقت طعم العلم والمعارف وجب على الحكومة
ان تعود الى حدود وظيفتها الاصالية ولا تتخطاها وعلى الامة ان يختار كل
منها ما يلزمه من انواع المعارف فيتماعاها وعليها ان تدبر في تأليف تلك
الاغذية من الانواع الضرورية لقيام جسمها وحفظ حياتها ونموها هذا
وقد وصلت امتنا المصرية بحمد الله وفضل الحكومة الى درجة الاقتدار
على هذا الاختيار فعلينا اذن ان لا نتقاعد عن واجبنا الاول ونطالب به
من ليس مسؤولاً عنه وقد قيل :

ماحك جلدك مثل ظفرك فتول انت جميع امرك

الى متى هذا الرقاد وقد كسدت تجارتنا وضاعت بضاعتنا وفاق بنا
الويل ولا حول ولا قوة الا بالله هذه الحرق البالية تجمع من بلادنا باجرة
نقلها فتعود علينا ورقاً بالذهب هذه العظام لا تكلفهم الا مصاريف النقل

فتعود علينا عصياً ومقاطع وحلياً ومصنوعات باهرة هذه اقطاننا نبيع خيطانها بثمان نجس ونشترها بعد تحسين بسيط ليس بالمستحيل علينا بل ولا بالعسير ادراكه باثمان لا يجهلها واحد منا نعم هذه . . . هذه وكم اعد لكم ولم يبق شيء يزاحمنا عليه الاجنبى لبيعه لنا الا اعمارنا التى لاحول للانسان ولا حيلة فى اختلاسها .

هذه شركة الغزل والنسيج التى قامت بيننا ولن يكون للمصرى نصيب من وظائفها سوى الخدمة فى النظافة والنقل او الكتابة البسيطة بأدون المرتبات وقد رأينا التلميح لها فى التقارير الرسمية بصفة استلقات لانظاركم ايها المصريون واستمناض من اربع سنوات وزيادة قبل وجودها الفعلى فى الذى اقعدهم عن ان تكونوا اصحاب الفكرة او رجال التنفيذ الا جهلنا الاممى ولا حول ولا قوة الا بالله وكم غير ذلك لا يسمع الوقت بتعداده وهو كالشمس فى رابعة النهار وفى ذلك القدر بعض الكفاية لمن يعتبر .

فاتركوا هذا السير البطيء فانا اذا اكتفينا بان نقوم قومة فى كل ثلاث سنوات (عند ما يظهر لنا مشل سر تقدم الانجليز) نكتفى فيها بالاستحسان والصراخ ثم نقعد كما قمنا فسننام كما يقول ادمون على تلك النعمات نوماً عميقاً ضاراً فاتقوا الله أيها الناس فى اولادكم واموالكم وبلدكم وانظروا فيما ينفعكم ويضركم بعين بصيرة وتلك الطرق مفتوحة والحرية مطلقة وحيث لى أمل وطيد فى ان كتاب هذا العلامة سيوقظ نائمكم ويحرك ساكنكم ويستلقت ناظركم الى احياء شبيبتنا وانشاء هذه المدرسة وحيث اراه غير كاف لان تأسيس تلك المدرسة يحتاج لوسائط :

الواسطة الثانية : - وجود الكتب التي تدرس وتأتي بهذه النتيجة المفيدة التي تجمع العلوم وارتباطها بالانسان ومصلحه وهذه أسأل الله ان يقدرني على ترجمتها واحداً واحداً وان يشد أزرى باخوان من الوطنيين الفيورين يساعدوني على تقصير الوقت بترجمة بعضها وسأجتهد في الحصول على أسماؤها ونشرها .

الواسطة الثالثة : — الرجال المعلمون وهؤلاء يمكن انتخابهم من نبعاء
مدارسنا المختلفة ويتبعون في تدريسهم الكتب المذكورة تحت رعاية
ناظر ينتخب منهم يرسل لانجلترا او فرنسا ليشاهد هذا النظام ويتدرب
عليه عملياً ومساعدة معلمى اللغات الذين يلزم انتخابهم من متخرجى
المدارس التى من هذا القبيل .

الواسطة الرابعة : — المال اللازم لاقامة هذه المدارس وهذا على
ظنى يمكن جمعه من الموسرين الذين فتحوا المدارس اليوم وأوقفوا عليها
من اموالهم واراضيهم واحرى بهم ان يعملوا ذلك فى هذا السبيل المفيد .
الواسطة الخامسة : — هى الهمة والنهضة والعزم على المهمة الجليلة
ولهذه وحدها واسطة جليلة هى جمع الكامة بينكم حتى يهون العسير ويد
الله مع الجماعة واتقوا الله أيها الناس فى انفسكم وأولادكم وأموالكم وبلدكم
واسألوا الله حسن التوفيق .

مقدمة المؤلف

آن لنا ان نتخذ بفرنسا منوالاً للمدارس ننسج عليه نسجاً جديداً مطابقاً لاطوار الحياة الحاضرة وان كتبنا هذا هو بدء العمل ولنا من حركة الافكار وصدى الراى العام الذى بلغ عنان السماء اكبر مساعد ومنجز فقد اتفقت الآراء على وجوب العمل واخذ الكثير يهذى الى سبله ولكن لم يوفق احد لتحقيق تلك الآمال وقد أقرّ احد ذوى المناصب السامية بالمعارف على وجوب تلك الحركة غير انه يقدر لها خمسين سنة وما اطول تلك المدة على الآباء فقد كتب لى البعض منهم يسألنى هل يوجد مثل تلك المدارس بفرنسا والبعض يابح علىّ بانجاز مشروعي قللاً واهتماماً بمستقبل اولادهم فدفعتنى تلك الظروف للاتحاد مع بعض اصدقائى الذين اثق بميلهم للاحسان وخدمة الصالح العام ومعرفتهم بحقيقة الحال وتبرعنا بشئ من المال واشترينا منه املاك (روش) وقصرها وهى بجوار (فرنوى) على بعد ساعتين من باريس على طريق (جراتيل) وتبلغ مساحتها ٢٣ هكتار (اى ثلاثة وعشرين الف متر مربع) تحتوى على قصر وفناء واسع وبستان وغابة ومراع وارض زراعية على غاية من جمال الموقع وحسن المنظر والصالح للغرض المطلوب ثم شرعنا فى توسيع القصر وتوضييه بباقي المبلغ الذى جمعناه وصار من الممكن افتتاح مدرسة روش فى اول اكتوبر سنة ١٨٩٩ وكبر أملنا فى نجاحها لستة اسباب :

الاول : - كثرة ما ورد علينا من رسائل الآباء وحركة الراى العام التى كانت تزداد يوماً فيوماً .

الثانى : - مواد التدريس التى انتخبت على غاية التناسب مع التعليم مرتبة لاعداد رجال مستعدين للتقلب مع ظروف الحياة .
الثالث : - اتخاذ الطرق الطبيعية السهلة العملية فى تعليم اللغات القديمة والحديثة

الرابع : - الاتفاق مع المدارس الانجليزية والالمانية على ان تلامذتنا يتوجهون اليها ويقضون فيها بعض اشهر وبذلك يزدادون تمرناً على اللغات الاجنبية .

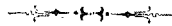
الخامس : - انتقاء المعلمين الذين هم الآن بمدارس انجلترا التى من قبيل مدرستنا لاتمام التمرن على طرق تلك التربية الجديدة التى نريد ادخالها .
السادس : - تحديد عدد التلامذة الذين يمكن قبولهم مع معاملتهم بتمام الحرية والاجتهاد فى تربية اجسامهم وعقولهم والاعتماد فى التعليم على طرق الاقناع بالبرهان لا بالجبر والتسلیم .

وتقرر فى قانون نظام جمعية تأسيس هذه المدرسة الجديدة ان لا يضاف على المصاريف اكثر من ثلاثة فى المائة حتى لا يكون الغرض تجاريًا بل منحصراً فى ترقية المصلحة العامة . وتصرف تلك الزيادة تدريجياً فى سبيل تحسين شؤون المدرسة . وحفظت الجمعية لنفسها الحق فى مد يد المساعدة لفتح مدارس من هذا القبيل او ما يشابهها من تجارية وصناعية متى تحقق نجاح مدرستها وان تقرض المال للمصلحين الحديثين

الذين يرغبون فتح مدارس من هذا القبيل بشرط ان يقدموا الكفالات اللازمة وان يكونوا أدوا مدة تمرين كافية للاقتدار على تأدية تلك الوظيفة وتبقى هذه المدارس تحت مراقبة الجمعية حتى اذا سددوا تلك المبالغ لم يعد لها عليها ادنى تأثير وتصبح سلطة هؤلاء الاساتذة حرة مطلقة فيها ولا شك فى اهمية وجود جهات حرة مستقلة عن كل المؤثرات المركزية تكون سريعة الترقى والتدرب وان غاية ما نتمنى هو قيام المزاكين وتكاثر المتسابقين فيسبقوننا تارة ثم تقوم بنا الغيرة فنسبقهم اخرى وهكذا .
وانى ارى من الواجب ذكر اسماء الذين افتتحوا معي الاكتاب وشاركونى فى تكوين رأس المال واستحقوا بذلك لقب مؤسسي المدرسة (وهنا ذكر اسماءهم وعددهم اثناعشر .)

وهذا الكتاب نعرض فيه على الآباء بروجرام وفوائد تلك المدرسة الجديدة ، ومن المسلم اننا اخذنا احسن مثال وبدأنا اشرف عمل مفيد ضرورى للوقت الحاضر وسلكنا فيه اكثر المسالك ضمانا للنجاح وبصفتنا آباء لعائلات يهمننا مستقبل اولادنا فلن نشكل الا على همتنا الشخصية فى بلوغ تلك الامنية وعلينا ان نعمم نشر طراز مدارس العصر العشرين بفرنسا اذ كانت هي سبب نوال الانجليز السكسون تلك القوة التي لا تبارى ووجب علينا ان نجاريها فيها وان نزاخمها ذلك الاحتكار .

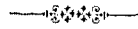
الموصى به



الباب الاول

حركة الاداء في محور التعليم

لقد استولى المهرج على الافكار وتأكدته بنفسى من كثرة الرسائل التى توالى على ورودها كل يوم بلا حصر اثر نشر كتابى الاول (سر تقدم الانجائز السكسون) وكلها تنادىنى « لك الف حق قد وجب قلب طرق التعليم والتربية وكانا على قدم الاستعداد نبادر للعمل متى عرفنا كيف نعمل . هل وجب ان نرسل افلاذ اكبادنا لبلاد الانكليز ؛ وما ابعدا هلا نجد مثل تلك المدارس بفرنسا ؟ » والبعض لم يكثرث بالبعد وسألنى عن عنوان تلك المدارس وقد اصبح واولاده هناك والبعض على وشك اللحاق .



الفصل الاول

واليك بعضاً مختصراً من تلك الرسائل التى وردت الى عساها تشخص لك هذا الاحساس العام وانى اريد بذلك النشر استنهاض الفئة قليلي الوثوق بالجديد الذين يخافون الاقدام الذاتى ويفضلون تتبع خطوات اولى العزم على ان يكونوا من ذويه ليبدأوا عملاً وكثير ما هم بفرنسا . كتاب من ضابط بحار : — كتابك على الانجائز السكسون استلقت

انظاري الى التربية الانجليزية التي طالما شاهدت فوائدها واني اشكر ك اذا تفضلت بافادتي عن عنوانات تلك المدارس حتى اتمكن من طاب بروجراماتها الخصوصية ولولا خوفي من الافراط في اشغال وقتك والتماس فضلك لاستزدت من معلوماتك عن الادارة والتدريس هناك وعن المصروفات التي اتحملها اذا ارسلت ولدي فيها مدة سنة لان عمرها خمسة عشر وستة عشر سنة .

آخر من تاجر : — لقد استندت من تلاوة كتابك فائدة عظمى واني ارجو ان تسمح بافادتي عن عنوان المستر بادلي حتى اطلب منه التعليمات الضرورية عن مدرسته حيث عزم على ارسال ولدي الذي عمره خمسة عشر سنة ونصفا فيها . (وكتب بعد ذلك بثلاثة أشهر يقول لي : « سيكون ولدي بمدرسة بدالس في ٢٩ ابريل » وهو الآن بها وقد رأيت في سياحة لي بانجلترا واكد لي انه من أسعد التلاميذ خطأ .)

وسأني أحد الآباء عن عنوان مدرسة ابوتشولم ليرسل فيها أربعة أولاد ولم يكن عنده أدنى تردد حيث قال : « اني صانع وقد اختلفت بعضاً من الوقت في سياحة فتلوت كتابك وليس من المفيد الآن الاعراب لك عن مقدار الاهتمام الذي اوجده عندي كتابك ولعنايتي بتربية ولدي الذي عمره ١٢ سنة قد اصبحت في غاية القلق ولقد اعجبت بالفصل المخصوص بنظام المدارس الانجليزية وبعثني انفعالي لسؤالك هل يوجد بفرنسا مدارس كهذه جمعت بين النظام النظري والعمل والتمرينات الجسمية والحياة العائلية لادخل بها اولادي حتى يقووا على الغربة فارسلهم انجلترا؟ »

آخر من صانع : — تلوت كتابك فعمدت النية على ارسال اولادى
لإنجلترا وسافرت اليها بقصد رؤية تلك المدارس واطلعت على بروجرام
بادلس فألفيته شافياً وافياً ولقد صممت الآن على ارسال ولدى اليها ولو ان
ذلك يؤلم والدته لبعده سكنانا عنه فى جنوب فرنسا حيث لا نراه الا فى
المساحات الكبرى .

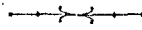
ملخص كتاب احد اعضاء جمعية المعارف بفرنسا لان الموضوع يهم
العالم بأسره : — لن اقول لك هنا ان كتابك ألهمنى ، وانى اتشتم ان
أجاهرك بأفكارى بضوت لاخفيه وأود لو أستوفى منكم بعض معلومات
تكميلية تفيد عملياً أباً مثلى ذا اربعة اولاد لا هم له سوى تربيتهم . فهل
تتكرم على فتأذن لى بمقابلتك فتعين لى وقتاً ويوماً أفد اليك بمنزلك
بحيث لا تؤثر زيارتى على اشغالك .

(وقد ورد على المؤلف عدة رسائل اثبت بعضها فى هذا الباب ولحق
للكثير الذى تركه اختصاراً . ونحن نكتفى بما اوردناه مما ذكره وانما نأتى
تكميلاً لهذا الباب برسالة بعثت بها احدى السيدات للمؤلف لكي يرى
المصريون مقدار تأثير الافكار ومشاركة النساء للرجال فى الاهتمام
بمستقبل اولادهم واجماع كل الطبقات على فائدة هذا النظام وليروا مقدار
اهمية تربية المرأة وفعل التربية فى نفسها حتى خضعت برضاها لفرار فلذة
كبدها طلباً لترقيته وتهذيبه على المبادئ الحقة وفاق الرجل فى ملاحظة
امر الدين وتقديمه فى كتابها على جميع الشروط مع رقة عبارتها وحكمة
مغزاها ورفعة غايتها ومرواها .) قالت :

« لا يغرب عليك ان أمّا تكتب اليك تستفتيك عن المدارس التي وصفتها فابدعت وصفها وهيئت به حنوآباء شغل قلوبهم مستقبل اولادهم واستولى عليهم الاسف كلما تذكروا عدم وجود مثل تلك المدارس بفرنسا مع تصور عظيم فائدتها . »

« لى ولدان يئزب على افكارها الحديثة الآن ادراك مآلهما وينيب عنهما وجوب تعويل الشخص على همته الذاتية وان التعليم في مدارسنا لا يأتي برجال اودئ ان يكونوا هم . »

« ويا حبذا لو اطمأن قلبي من مدرسة بدالس من الوجهة الدينية فاني لا اتردد في ارسال ولدي اليها وارجوك عموماً سيدي عن ذلك التطفل فانك انت الذي ألزمتني بكشفك الغطاء عن طريق لا يتأخر أب وأم عن السعي فيه . »



الفصل الثاني

وجاء وقت اعلنت فيه تلك الحركة بحالة يهمننا ايرادها هنا فجاءها الخطباء على منابرهم وقت توزيع المكافآت في هذا العام والذي قبله ولم يستطع نواب التعليم الحاضر الامتناع عن ترديد صدى هذا القلق المستولى على الافكار الامر الذي لاحظه في وقته محرر جريدة الطان في مقاله المعنونة « نصائح الرجال » حيث قال : « قد تصفحنا نصوص الخطب التي أقيمت يوم توزيع المكافآت والذي استلقت انظارنا هو اتفاق الخطباء

عنفوا في موضوع النصائح التي ألقوها على النشأة فبدلاً من ان يقتصروا في اقوالهم كالسابق على المناظرات اللذيذة على التعليم الديني بالمدرسة او على الاساليب والامتحانات او على التفنن في التصارييف الادبية وبلاغة العبارات عدلوا الى الاجماع بلسان واحد وصوت فعال على مدح الصفات الكمالية والاقدام والجرأة والمزاحمة .

ومن هؤلاء المسيو (دنيش مات) الحاكم العام بتونس الذي كان يهنيء نفسه بانتشار التمرينات العضلية وترك خطة التربية الممقوتة التي كانت قاصرة على تربية العقول .

ومسيو (بويشون) الذي بالغ في مدح استقلال الارادة واطهر ضرورة اولوية تربية رجال حائزين لمزايا هذا اللفظ الحقيقية ومسيو (هاتات) المستشار في بلدية باريس الذي قضى على مبدأ كفالة الحكومات للأفراد ونصح للنشأة ان تنهافت على المشروعات الحرة ولو كانت محاطة بالاطار وغيرهم كثير فتحوا العقول للنشأة آمال الحياة الاستعمارية وتكلموا على الوجود الشاسع المستقل الذي يمكن الدخول فيه مع التكاليف في ترقية وعظم وسلطان الوطن .

وقد ظهر اليوم رد الفعل وانعطفنا ننظر نحو الانكليز . . . وان هذه الحركة لا تسر سوى الوطنيين . . . ومن المناسب ان نحیی تلك البلاغة والشهامة بسرور زائد وان نرى فيها تنبيهاً فوعداً فأملأ .

ومن الخطب التي يمكننا ان نعدها في هذا المقام ما قاله المسيو (بتي دي چول فيل) في مدرسة (كوندروسييت) : « اذا اردت ان

تساعد ضعيفاً فلتكن انت أولاً قوياً لان التكافل قسمان التكافل الحقيقي وهو الحسن والتكافل الفاسد وهو المذموم فالاول ان تعمل انت لفائدة غيرك ما استطعت وهو من الحصال الجلية التي يجب ان يفرغ الانسان جهده في التحلي بها ، والثاني ان يتكفل الانسان على غيره في كل شؤونه وهو التكافل الفاسد الذي لا ينيله شيئاً ولو ان انصاره ومحبيه كثيرون فلا تعول عليه ولا تركز في عملاك على غير ذاتك وهمتك وارادتك وصبرك وعملاك واجتهد ما استطعت في ان تكون ذا عزيمة وارادة . »

وتكلم في مدرسة (ميشليه) المسيو (بارنس) احد اعضاء جمعية المعارف على فوائد وجود المدارس بالارياف وتكلم المسيو (مارسل دوبوا) بمدرسة (فولتير) والجنرال (مارسيل) بمدرسة (بوفون) على اهمية الاستعمار وبرهن مسيو (فاجيه) بمدرسة (شارلمان) على ان الصناعات اليدوية ليست بأدون من الاعمال العقلية ونصح مسيو (لوني) بمدرسة (شابتال) للشبان ان يساعدوا على تنشيط الصناعة والتجارة والزراعة وان يهاجروا من فرنسا فينديعوا سمعتها بدلاً من ان يعيشوا فيها على البطالة والحمول وخطب مسيو (نوبلير) بمدرسة (القديس بارب) في هذا المعنى الى غير ذلك من مثل هؤلاء .

وقد اعاد الخطباء عامنا هذا الكرة في هذا الموضوع عند توزيع المكافآت وتكلموا عن طلب اصلاح التعليم على حسب النظام الجديد واصلاح التربية بغرس الاقدام والعزم والنشاط الشخصي وسأذكر لذلك مثلين :

خطب الميسيو (ماكس اجيچر) المعلم في مدرسة (شارلماني) فتكلم في موضوع بديع لم يسبقه اليه غيره في مثل تلك الظروف على الاقدام . «
واعقبه الميسيو (ساروت) المحامي العمومي امام النقض والابرار فتكلم عن مسألة التربية الحديثة المطروحة بين اصحاب المدارس ورجال الرأي الحاضر فقال : « اني لا اريد ان أسعر نار الخلاف لان النظرية لم توضع ولا يزال البحث دائراً فيها . لما ذا اذن نشدد التأكيد على التعليم المدرسي القديم ؟ ولما ذا نقضى بادئ بدء على نظام التعليم الحديث ؟
« لندع الآباء والاولاد يفعلون كيف يشاؤون ويختارون ولنبحث نحن في هل يحسن ان نحرم تلامذة التعليم الحديث من بعض الوظائف ؟ وهل هذا التعليم الحديث يؤهل رجالاً يصلحون لجميع الخدمات ام لا ؟ »
« فاما من جهة جمعية المعارف الادبية فاني اجاهر بعدم قدرتي للبحث فيها ولا ترك الى علماء جمعية الطب العناية باثبات ارتباط اللاتيني بتشخيص الامراض وعلاجها واما من جهة دراسة الشرع لمناصب القضاء والمحاماة والكتابة فاللاتيني واليوناني خلو من الفائدة ولي فيما يأتي اكبر الادلة : محكمة النقض والابرار مضطرة بمقتضيات وظيفتها للتعمق في النظريات القانونية وتتبعها لغاية اصولها والرجوع لتقاليد التاريخية ومع ذلك فنحن لم نرجع يوماً ما لنصوص الشرع الروماني ولا لشراحه ولم تستند تلك المحكمة في حكم على تلك النصوص الرومانية ولقد جمعت نبذ القانون الروماني في ثلاث مجلدات ضخمة تسمى بالشراح القديمة لان لها زمناً طويلاً لا تباع ولا تشرى وقد طال عليها النوم في الخزائن العتيقة

يعلموها غطاء سميك من التراب واضحت كما يقول فولتير عن منظومات
لقران دي بومبيان : ما اجلها لا يمسها احد . »

« وقد اخطأ من ادعى ان الرجل لا يكون متشرعاً او قاضياً خبيراً أو
محامياً شهيراً الا بدراسة الشرع الرومانى . لماذا اذن لا تتساوى الشهاداتان
الثانويتان فى طاب الوظائف القضائية ولماذا هذا القضاء المبرم الذى
تزلونه على التعليم الحديث ولماذا هذا الاجحاف وعدم الانصاف ولنقل
ان النصوص اليونانية واللاتينية عليها المعول الوحيد فى تربية العقول وهو
ادعاء لا يكلفنا شيئاً وان قد هانت ترجمة احدى صحف مونتان او منشئيه
مع كون ميدان الآداب الفرنساوية والاجنبية اصبح تتيه به العقول فماذا
يفيدنا التمسك باهداب القديم وقد كشف البحث عن نكاته ومحاسن
تراكييه ولم يعد به شئ من بديعياته الا استعمرناه واقتبسناه ولم تبق فائدة
لمعرفة العبرى سوى قراءة التوراة ولا لليونانى سوى مطالعة رواية
(اوديت الملك) . »

« حافظوا على المدارس القديمة او عززوا الطرق الحديثة فانما الغرض
ان تكونوا رجالاً قادرين على مكافحة الحياة ذوى بزم فى حماية حقوقنا
وحريتنا . »

والقى المسيو بنجر مدير اعمال افريقية فى نظارة المستعمرات خطبة
بمدرسة فولتير يوم توزيع الجوائز فيها ابان فيها للناشئة عن طرق اختيار
الوظائف فقال : « من الخطأ ان نعتقد انحصار ترقية امة فى تقدم الآداب
والوظائف العقلية لانه فى الحقيقة محتاج لتوفر جميع الفنون فانكم تجدون

ذوي السعادة من اصحاب الوظائف وارباب الآداب والاشغال العقلية قليلين بينما هم كثيرون جداً في التجار والزراع والصناع بصرف النظر عن الوهم الباطل الذي قهر هذه الوظائف الاخيرة . »

« وقالوا ابصاركم في هذا الكون التجاري الذي امتد بين طرفي المعمورة واطلقت فيه الحرية لمن يشاء تجددوا من غير شك في جولان ميدانه كل ما تتعلق به آمال شبابكم النشيط . »

« واجيلوا نظركم في عالم الزراعة ولو ان اراضى اوربا اصبحت حقيقة بكر دهور الزرع عليها لا تأتى من المحصول بعد التعب الشديد بما يكافئه تروا تلك الاراضى الشاسعة التي لا تكلفكم ثمناً سوى وضع يديكم عليها . »

ولقد اجاد وابدع مسيو جول لميتر وفاق الجميع بتأثيره العظيم على الآراء أولاً بجملة مقالات نشرت في الفيجارو تحت عنوان آراء للنشر .

ثانياً في مؤتمر اشتهر من يومئذ حيث تكلم على ملأ حافل بكلية سوربون بكل حكمة واحساس طاهر وقوة فكشف القناع عن مشكلة التعليم الحاضر .

ثالثاً باقتراحه تقرير بروجرام المدرسة الانجائزية الذي سنتكلم عليه للمدرسة الجديدة .

وتلاه مسيو بوتالو الرحالة المكتشف الشهير فاثبت بجملة حوادث مقدار مضار التربية الحاضرة على انتشار وتكاثر الامة .

ومن الواجب الاطلاع على خطبة جول لميتر التي نشرها تذيلاً لهذا الكتاب ونستلفت الآباء والامهات ليتدبروا في افكاره ويعتمدوا عليها في تربية ابنائهم ومما يزيد في اهمية هذه الخطبة كثرة سامعيها الذين

فاقوا اربعة الآلاف شخصاً اجتمعوا في مسرح كلية سوربون ومما تمتاز به ان هؤلاء الحاضرين كانوا من ذوي الخيالات فقد حضرها جميع الاساتذة المشهورين كما يتضح من الكشف الذي نشرته جمعية دوبلكس وكان بين الحضور ميسو لاڤيس قرين الميسو ليمتر في جمعية المعارف الفرنسية وهو من ذوى الشأن الكبير بالحكومة وقد سبق انه جاهر في جملة ظروف بطاب تحوير التعليم ونشر اخيراً في جورنال الطان فصلاً أكد فيه انه مستعد للمساعدة في انشاء المدرسة الجديدة بسلطته العالية فقال : « لقد اصبح نظام التعليم الحاضر لا يطابق مصالح وقتنا اذ هو اكثر مطابقة للماضى ورغماً عن التقدم التام والنوايا الشريفة الواضحة فان التلميذ لا يزال يعامل كأحد الممولين الذين نتقاضى منهم كدھم بدون ان نعطيهم أدنى حق أو كأحد المتهمين بالبلادة والطيش المكافين بحجر اثقال نستمر على تعليقهم في العربات ونديرهم بالاعنة لا نعرف كيف نعلمه الحرية ورغماً عن التعديلات التي ادخلت على التربية فتغير بها العالم لا تزال التربية عندنا تقريباً على عهدھا ومبادئھا القديمة . »

« قرب تربية جديدة توجد عند التلميذ الضعيف جداً شيئاً من النشاط العقلي وتولد في اخلاقه الادبية بعضاً من الحرية ينمو كلما اذ ليس بالفطري ان التلميذ الفيلسوف الذي خط عذاره يستمر تحت ناف مراقبة لا تقل عنها على الغلام المبتدىء الذي لم يبرح سن التسنين وقصارى القول ان التربية الحديثة تهيم لهذا الجيل القوة المستقلة التي تلزمه كما كانت التربية القديمة تهيم للجيل السابق الطاعة التي كان يحمي بها . »

« وليس المقصود من التلميذ الجديد ان لا يتعلم اللاتيني واليوناني ثم يبقى مكبلاً بالمعارف العقيمة ليدخل في طور الحياة وهو لا يكلل لانه لا يوجد تعب بعد مشاق المدارس الكبرى التي يخرج منها منهوك القوى تعبان العقل مرتبكاً لانه لم يتعود الحياة تحت نظام مقبول لانه اذا كان الامر كذلك فهو لا يهني ولن يهني لاني اعرفه من قبل هذه المعرفة القديمة . »

« وفي العزم قبوله في التعاليم العالي الذي هو محروم منه للآن واني لا ارى سبباً حقاً لحرمانه من درس علم الحقوق والطب لاني لا افرق بين البكالورية القديمة والجديدة ولكن اذا تساوى الحال بين التلميذ الحامل للشهادة الثانوية الجديدة وبين رصيفه سابقاً وتساوت فيهما التربية فأي تحسين عملنا وأي فائدة جنينا اذ يكونان كزملاء فلا يكاد يخرج من المدرسة الى الكلية حتى يخرج من مراقبة ثابتة وضيق وطاعة مستمرين الى حرية لا نظام لها فلا يقف على اساس حياته الادبية ولا قاعدة لحياته العقلية وتكون الحرية في نظره هي عدم الانتظام ومظاهرها التهمك ومن جهة اخرى يميله للكسل والبطالة ولضعفه وقلة اهتمامه بالاستطلاع ولعدم نزاهته يستمر على تأدية واجبات وحفظ دروس ليؤدي الامتحان وان اُسمعه الحظ ولم يدخل الكلية سعى في تحصيل وظيفة هادئة ويكون التلميذ الجديد كالسابق يخرج مندفعاً بقوة جبيرة من مكتب المدرسة انى مكتب المصلحة وغايته في حياته تأدية واجبات مفروضة لا بتعدادها للترقية والتحسين . »

« نعم ان اصلاح التلميذ من اصعب الامور مراساً ولكنه ليس بالمستحيل وقد لزمنا ثلاثون عاماً لقلب التعليم العالى وكنا عارفين بمواضع الحل فتنبعناها وفزنا فوزاً ميبيناً أما بالنظر للتربية فى المدارس فلا شك ان الاصلاح عسير جداً وربما احتيج فيه خمسين سنة وهذا سبب جوهرى لوجوب الاخذ فيه من الآن وموالاته بعد بالعناية ولنبدأ باعداد المعلمين بان نغرس فى نفوس الشبان المترشحين لتلك الوظيفة شيئاً من التربية العملية التى تنقصهم بالمرّة (الامر الغريب) ونحى فيهم روح الاصلاح . ويلزم ان نميز فى المدارس بين الترتيبات العقلية والادبية لان التوحيد بينها من التقاليد القديمة فى التربية والسياسة ويلزم محور اسباب تلك المساواة كالبكالورية التى قيدت وافسدت التعليم ويجب ان نغرس بفؤاد التلميذ الذى اشتدت عنده الانانية شيئاً من حب التعاضد والاقدام .

ويجب ان نفحص اساليب التعليم وجميع الواجبات المدرسية وان نقرر فى نظمات التعليم الحرية وان نستبدل الخضوع والسكون بالنشاط والانعطاف ، ولا ازال اكرر ان كل ذلك محاط بالمصاعب ولكن من المجهول مقدار الاساندة الشبان الذين يميلون للاصلاح وعلى كل حال يلزمنا خمسون سنة . »

« ومن المصيبة ان من يقول خمسون سنة بفرنسا يعرض نفسه لسهام سخرية العالم لانهم يندهشون من امتداد الامل لهذه المدة ويتوهمون ان سلسلة الحوادث السياسية ستقضى على فرنسا يوماً قريباً - الحوادث اليومية تنقضى يوماً بطبعها - وقد نسوا ان فرنسا ستحيى

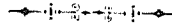
بعدهم زمناً طويلاً . »

« ومن الامور المدهشة انه لا يوجد بفرنسا من رجال الحكومة كفو لأن يبدأ عملاً جليلاً او يفتح لهذا البلد باب امل مستقبل . » اهـ .
ولقد اصاب مسيو لا فيس كبدا الحق حيث قال انه يلزم نصف قرن للاصلاح فان الاجسام الكبيرة والعدد الميكانيكية الجسيمة ذات التروس الكثيرة المتشبكة تتحرك ببطء شديد .

وان الممارسة الطويلة التي تهب التسامد شيئاً من القوة في وقت الفراغ هي سبب داء ضعفهم العضال في الاوقات التي يتحتم فيها التحول وهؤلاء الرجال الذين شغلوا مراكز اصلية وصلوا اليها بصعوبة او بسهولة وتقلدوا مساندها المؤثرة واعتادوا السنين الطويلة على السير الهوينى يعترضون بقوى السكون التي تفوق كل القوى كل تجربة جديدة تطرأ على راحتهم فنصف قرن لا يكون في الحقيقة كثيراً لتحريك هذا الجرم العظيم . وبكل اسف لا يطبق الآباء والامهات انتظار تلك المدة فنصف قرن يكفي لتربية اولادهم واحفادهم وابناء احفادهم حيث تكون تربيتهم كما نشأنا فاسدة لا تؤهلهم للحياة .

ولكن ما هو عسير على الكلية وجميعات التعليم الدينى الكبرى ورجال النفوذ والسلطة هيئ على بسطاء الافراد والآباء لان الاقدام الشخصى المستقل عظيم القوة شديد اليقظة كثير الانقياد اذ هو لا ينتظر حركات الجيران والزلاء الاعزاء ولا يتكل على احد بل يسير مع تيار الظروف التي تصادفه ولا نه ليس تابعا ولا مقيدا بنظام معقد يديره شيوخ

لا ننكر احترامهم ولكنهم متعنتون بالتعصب للقديم لا ينتظر من قواهم
 المهوكة ولا من عقولهم الجامدة ان يكونوا رجال الحاضر وكيف ينتظر
 التقدم في أمة رجالها ينشأون شيوفاً قبل اوانهم .
 فان كنا الامة التي نزرع بسرعة للثورة فانا كذلك الامة التي يصعب
 تحويلها والامة التي يحول بينها وبين الترقى المعتدل الف حائل تضطر لأن
 تنال غايتها بالثورة اذ التقدم يلزم ان يتم طوعاً او كرهاً .



الباب الثاني

نظام الاساتذة والمدرسين القديسين

يلزمنا للوقوف جيداً على التحويلات اللازم ادخالها ان نشرح ببعض
 عبارات النظام القديم للمدارس والمعلمين : —
 المعلمون بفرنسا نوعان :
 (١) استاذ الدرس أو المعلم الحقيقي .
 (٢) المراقب الذي يسمونه بلغة العامة على سبيل الاحتقار (باليديق) .
 اما علاقة كل منهما بالتلامذة فهي :

يسكن المعلم الحقيقي خارج المدرسة بعائلته ولا يحضر بالمدرسة الا في
 المواعيد المعينة لاعطاء دروسه فيصعد على منبره ويلقي درسه بصوت عال
 فاذا انتهت الساعة المقررة ودق الجرس نزل عن منبره واسرع مهرولاً

الى مسكنه بالمدينة فان كان من الجمعيات الاخوية اسرع بالدخول في قاعته .
ويطلب من المعلم بالمدرسة الكافية ثمانى عشرة ساعة على الاكثر في
الاسبوع يؤديها كصانع مواظب ثم يكون له تمام الحرية ويتمتع بها .
والمعلم لا يرى في وقت الدرس امامه على بعد محدود الالهية من التلامذة
لا علاقة له بفرد منها شخصياً نعم للمعلم الحق في ان يخاطب أيهم اراد
في الدرس ولكن تلك خطة لا يتخذها الا نادراً لانه اذا أخذ في استحضار
التلامذة امامه بالتوالى والتعاقب فانه لا ينتهي قبل ان ينتهي الوقت وقد
صار اجتنابهم ذلك أمراً مشهوراً كأنه من النظامات ولا لوم فيه وقد
أكدلى أحد تلامذة إحدى المدارس المنتظمة جداً انه لم يكن بينه وبين
معلمه ارتباط شخصى يوماً ما كما كان ذلك حظ جميع اخوانه تقريباً
وفهمت مثل ذلك من جميع الاشخاص الذين حادثهم في هذا الموضوع
كما ان مذكراتى الخصوصية تطابق ذلك فالنظام الحاضر لا يحتمل ادنى
علاقة او ارتباط شخصى مستمر بين المعلم والتلميذ .

بقى علينا المراقب أو (البيدق) وارتباطه بالتلميذ أكبر من ارتباط
المعلم غير انه ارتباط مكروه وهو يسكن ويأكل كل بالمدرسة وهذا الوجود
المستديم بالمدرسة تقتضيه المراقبة المستدime التي يباشرها .

فهو يؤدى وظيفة معاون ومن المعلوم ان معاون والبيدق
لا يمكن ان يكونا محبوبين وان سلطان الارهاب فيها أكبر من
عامل الود والاحترام وحيث ان الامر عام فلا يمكن ان يكره منها
لانه من مقتضيات تلك الوظيفة ولا يمكن ان تعود عليهم مسؤولية مركز

لم ينشؤه بل هم أول من يتألم منه .

ولا شك انه يجب اتخاذ كل طرق الوعيد والارهاب لازام هذا العدد العظيم من الصبيان بالسكينة والهدوء بعد ان يتركهم استاذهم بلا رادع والضابط هو الذى يؤدى هذا العمل الضرورى المكروه .
فهل من المفيد الآن ان نبرهن على ان هذا الشاب الذى يقولون من وقت لآخر بتحسين مركزه - على فرض امكان ذلك فى النظام الحاضر - ليس له سلطان شديد على الاولاد حيث انه مجرد من هيبة المعلم والحق ان سلطته قاصرة على مجازاتهم .

فالتلميذ المقطوع الرجا من معلمه وضابطه اللذين يربياه يرجع الى نفسه محزوناً ولا يكون له ملجأ سوى اخوانه ففهم واليههم يرجع أمر تربيته ولا شك ان هذه التربية تنحصر فى انتقال الحيل العديدة لنش هذه المراقبة الضيقة والتخلص من هذا الضغط الشديد وبالطبع ينتشر تأثير الافكار بين التلامذة ويصل الى رؤوس اكثرهم بعداً عن المقاومة وأقلهم عناداً للسلطة ولمن هم اكثر مهارة فى التخلص من المراقبة وتدير الحيل . وبما انه لا موازنة بين سلطة المعلمين وخضوع التلامذة يضطروا هؤلاء حتماً لاقامة التعادل بين المراكزين بالمكر والكذب والى هنا انتهى بالضبط ما وصل اليه نظام التعليم الحاضر من كل ضرورة وهذا على ما نظن منتهى نجاحه وفوزه وهذه هى علة التعليم الحاضر فى عدم تأهيل رجال لان الرجل لا يصح ابداً ان يكذب . الكذب ليس من العيوب الحسيسة فقط بل هو اكبر من ذلك لانه دليل على الضعف والجبن ولا شك ان التعليم الذى

يكون من ورائه الاتصاف بالكذب وكتمان الحقائق يجب ان يقضى عليه
القضاء المبرم .
واليك مسأله صغيرة أظنها تفهمك غرضي : - اعطاني احد تلامذة
مدارس باريس الكبرى ورقة يومية مطبوعة أنقلها بنصوصها وترتيبها .

القسم الرابع

التلميذ ... (طبعاً أنا لا أذكر اسمه)
مطلوب عند مسيو ... (هنا امض المعلم)
فلترك قسمه الساعة ٢ والدقيقة ٤٥
ويجب ان يعود لقسمه الساعة ٣ والدقيقة ٢ (والساعات مكتوبة
بخط المعلم) .
فلترك الاجراءات والاحتياطات الدقيقة التي تتخذ اذا طرأ على
فكر أحد المعلمين ان يطلب تلميذاً لصبغة مخصوصة ولنصرف النظر عن
ذلك فانما اريد تشخيص ما ينمو بعقل التلميذ الذي يعطيه المعلم هذه الورقة
في آخر شغله معه .

الاحساس الذي يشعر به التلميذ هو انه يعامل كصبي وانه لا يوثق
به في عمل بسيط جداً لا يتعدى عودته منفرداً من القاعة التي كان
يكلمه فيها معلمه الى قاعة الدرس التي لا يمكن ان تكون بعيدة وتعتبر ادارة
المدرسة ان النظامات اختلت وانصدع بناؤها من اساسه لقمته اذا غاب تلميذ
هنيهة بدون ان يكون مربوطاً بتلك البطاقة التي يقدمها عند عودته للضابط

واغرب من ذلك انه يجب عليه الدخول بنشاط وحماس وبالجملة فكأنما المعلم حسب الوقت بدقة لا تحتمل ادنى خطأ فلم يقل الساعة ٣ والدقيقة ٣ او ٤ بل الساعة ٣ والدقيقة ٢ فتأمل !

هكذا يضطر التلميذ بالنسبة لهذه المراقبة الضيقة لان يتفنن في النش ويحتلق في مماشى المدرسة البدع والحيل التي يتحاكى بها مع اخوانه ويزين لهم المكر والسحر ويكفيه ان يزور الوقت المعين لعودته في ورقة الاحوال او يدعى بسقوطها منه أو يقول ان المعلم نسى ان يعطيه المذكرة واطن ان هذه الحيلة الاخيرة هي التي اتحلها التلميذ الذي اعطاني الورقة والامابيت في حيازته فان كان الضابط بسيطاً أو سليم النية هان على التلامذة اختلاق الاعذار وهو يصدقهم ولو اعادوها بنفسها في كل فرصة وهناك اكذوبة اخرى قديمة العهد بينهم اضطرتهم اليها نظامات المدارس فمن المعلوم ان التلامذة يجب ان يعودوا من منازلهم ومعهم ورقة ممضاة من ولي امرهم فكثير منهم يتخلص من هذه الطريقة بواسطة امضاء هذه التذكرة من بعض معارفهم او يوقعون عليها هم انفسهم ويقلدون الامضاء ويوجد في شارع المدارس بعض قهاوي مستعدة لعمل هذا التزوير وفضلاً عن هذا الكذب المبيت يوجد نوع من البلاهة الخالصة : لما كنت بمدرسة الحقوق كان لي قرين له اخ اكبر منه بمدرسة الغابات وهي مدرسة مشهورة على ضفة النهر اليسرى فتولى الصغير امر الكبير فكان يمضى في كل يوم احد على الدفتر بالموافقة على اخراج اخيه للبيات في منزله ولم تكن هذه الطريقة جديدة من اختلال هذا النظام .

فان اعتبرت ان هذه النوادر مقتطفة من بين آلاف الحوادث التي من قبيلها التي تدار بواسطتها تلك الآلات المدرسية الجسيمة فانك لاشك توافق على ان دور هذه التربية تؤدي لنتائج محزنة وانما هي كثرة التعود التي تجعل هذه الحوادث في نظرنا كطبيعية .

وبالرغم عن ذلك وبالأسف هذه مايسمىها الآباء بالمدارس المضبوطة التي يراقب فيها الاولاد مراقبة دقيقة وتحسن فيها تربيتهم وليس املى كبيراً في ان افصح عيون الآباء لهذه النظمات ومن جهة اخرى فلست احرر هذا لهم وليست المدرسة الجديدة لتربية ابنائهم .

والمدرسة التي انا بصددھا تحتوي على ألف وخمسمائة تلميذ وتوجد مدارس تحتوي على اكثر من ذلك ومع كل ففي المدارس التي عدد تلامذتها مائتان أو ثلاث مائة تلميذ وهو المتوسط المعتاد لا مناص من هذه المراقبة ولا من هذا النظام العسكري وليس في الامكان تغير هذه الطريقة المحافظة ولو على النظام الظاهر .

اما المدارس بانجلترا فليست الا مجموعة مدارس صغيرة اذ كل عشرين أو اربعين تلميذاً موكولة رعايتهم لأحد الاساتذة الذين يسكنون بها وياً كلون فيها ويؤدون اوقاتهم المعينة في شغل ولا يحتوى نبأ المدرسة إلا على مكاتب التدريس وقاعات الاجتماعات العمومية واللوازم الضرورية واحسن مثال لذلك هو مدرسة هارو الشهيرة وقد عرف الانكليز كيف يخلصون التلميذ من بلاء الاستعباد الذي يشنت وجهات التلامذة ويفرق بين قلوبهم اما نحن الفرنساويين فقد وصلنا لنقطة خارقة للعادة وهي اننا

نفضل المدرسة كلما ازداد بها عدد التلامذة وهي حالة الغنم التي تميل للسير
بهيئة قطعان كبيرة لا حالة تليق بالرجال العقلاء .

وهناك عيب آخر في نظامنا وهو جمع التلامذة في المدن مع ان
مبدأ إيجاد المدارس الداخلية بالمدن هو من اعظم المضرات ادبياً ومادياً
ولست في حاجة للتطوير في هذا الموضوع الذي لا نزاع فيه ولم يكن
اساس لهذه الفكرة سوى الميل الاحمق الشديد الذي يجذب به الفرنسيون
نحو حياة الحضارة وقليل من المعلمين وخصوصاً نساؤهم الذين يرضون
بكل صعوبة بسكنى الارياف التي يعتبرونها منى فلاساتذة أكثر اشتغالا
بملاذاتهم منهم بتلامذتهم . فهل يقصد بالمدرسة فائدة التلميذ كلاً فالثابت
عكس ذلك ويلزم اذن معرفة المقصود منها الا وهو اعداد التلاميذ
للامتحان ليس الا وهذه النكتة هي سبب ضياع التلميذ فان التلميذ الذي
يستعد لامتحان يضطره الخوف من السقوط لان يزحم ذاكرته بمبادئ
علوم عمومية بحيث يكون عنده معلومات سطحية وقتية عن مواد
الامتحان والكتاب الذي يصلح لهذا الاستعداد هو المذكرة المختصرة
بقدر الامكان والقوة التي تصلح لهذا الاستحضار هي الذاكرة دون التصور
اما الصفة التي يكتسبها التلميذ وتبقى معه مدى حياته فهي الاكتفاء في كل
شيء بالنظر السطحي بدون تعمق في شيء كما قال المسيو چول لميتر بالضبط
« مما يدهش الالباب ويحير العقول تلميذ متوسط حامل للبكالورية
الادبية اعنى شاباً طيباً لا يعرف اللاتيني واليوناني بل لا يعرف أكثر من
ذلك اللغات الحية ولا الجغرافية ولا العلوم الطبيعية . »

الباب الثالث

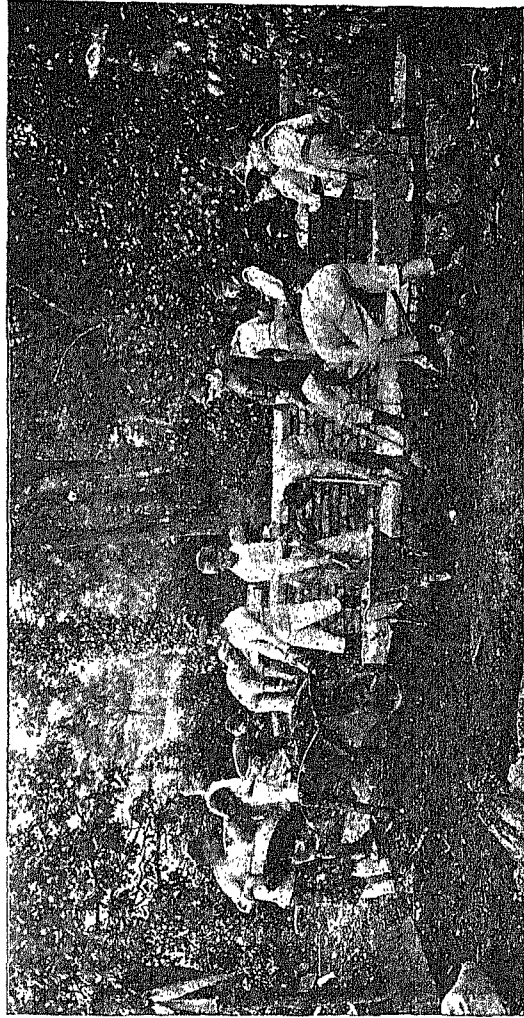
النظام الجديد للمدارس والمعالم

لقد شرحت في كتابي السابق سر تقدم الانجليز السكسون طرق التربية الانجليزية وقد ألقته بعد الإقامة بانجلترا اربعة مرات في اربعة سنوات متواليات ومن ذلك الحين وعلى الخصوص منذ تبينّت ضرورة ادخال طرق هذه التربية بفرنسا وانا مفرغ جهدي في التوصل لمعرفة دقائق تلك الحقائق و اردت ان اقف على تفاصيل الحركات المدرسية لتختبرها ونعرف مكنوناتها ونتائجها .

وسهل على تتبع ملاحظاتي بارسال ولدي لانجلترا وقد مضى عليه فيها سنتان وهو بمدرسة بدالس في (سوسكس) وهويوزونا كل ثلاثة اشهر وفي عيدي الميلاد والفصح وفي آخر السنة المكتبية . ويقضى بيننا مدة الاجازة وهي من ثلاثة اسابيع الى شهر ونصف في نظام المدارس الانجليزية وكنت اجتهد في كل ثلاثة اشهر في تقدير مقدار تأثير نظام تلك المدارس في ولدي أثناء تلك المدة الطويلة الكافية لظهور تأثيره ولاستكمال تلك الابحاث توجهت جملة مرات وأقمت بتلك المدرسة لفحص ومشاهدة كيفية تأثير الترتيبات المدرسية ولذا ذكر هنا باختصار نتائج تلك

التحقيقات الجديدة الدقيقة وآمل ان أفي بالغرض المطلوب .

فاول كل شىء ان المعلم هناك صنف واحد لا صنفان كما هنا ضابط ومعلم وليس هو كالمعلمين هنا ويلزم ان نعدد كل الوظائف التى يؤديها لنعرف مركزه فهو بمكس معلمى فرنسا يقيم بالمدرسة تماماً قياماً ونوماً يأكل مع التلامذة فى قاعة الاكل العمومية (يمكنخانة) التى يجتمع فيها كل عشرة تلامذة على مائدة يرأسهم معلم او معلمة لان كل معلم له زوجة فهذه تؤدى بالمدرسة اما وظيفة تعليم كالموسيقى او الرسم الخ واما وظيفة فى ادارة الخدمات ولا يقتصر الامر على سكنى المعلم بالمدرسة بل هو يلزم التلامذة من الصباح الى المساء لا ليراقبهم ولكن ليريههم وهو يشاركهم فى اعمالهم من درس ورياضة والالعاب وسباحة الى غير ذلك ويلزم ان تكون كفاءته فى العاب كرة القدم وكرة العصا والسباحة معادلة لكفاءته فى العلوم وهو ايضاً يلبس كلابس التلامذة التى تساعد على الحركة وهى القميص (الفانيلا) والسترة والصديري والبنطلون القصير وفى اوقات اللعب السترة (الفانيلا) والبنطلون النسيج وهى ملابس تساعد على تحريك الاعضاء بكل راحة وحرية .



التلامذة يعملون في بستان الحضرة

وارتباط المعلمين بتلامذهم بهذه الكيفية يجعل علاقاتهم كملاقات
الآباء بابنائهم حينما يشاركونهم في ألعابهم وحياتهم في كل الايام وبهذه
الواسطة تزول الوحشة من قلب التلميذ الذي ليس له وسيلة سوى الركون
لجمعية التلامذة الذين يهملهم معلموهم مثله ولا يكون وراء اجتماعهم في

الغالب سوى فساد الاخلاق .

وكذا يزداد ارتباط التلامذة بمعلميهم وتزداد بينهما العلاقة الشخصية من طرق التعليم المدرسى فقد سبق اننا قلنا ان المعلم بفرنسا يصعد على منبره ويأق درسه بصفة عمومية وعلى التلميذ ان يعتمد على نفسه في فهم درسه ومذاكرته وتأديته واجباته اما بالنجاحات فالامر بالعكس حيث لا يوجد وقت للمذاكرة المخصوصة لان اغلب العمل يتم في المكتب في وقت الدرس باشتراك المعلم في الحصة يتبدى المعلم بسؤال التلامذة ومناقشتهم في الدرس السابق ثم يشرح لهم درس يومه علمياً كان او ادبياً ثم يناقشهم فيه ليتأكد من فهمهم اياه ثم يكتب كل تلميذ مذكرة مختصرة عن موضوع الدرس وكل ذلك يتم في نفس الحصة تحت رعاية المعلم الذي يخترق الصفوف مجيئاً كلاً منهم على سؤاله مفسراً لكل منهم ما يتعسر عليه فهمه مصححاً لكل منهم خطاه منشطاً المجتهد وموئناً الكسلان ويساعد على نجاح هذا الترتيب قلة التلامذة الذين لا يزيدون في الفصل عن عشرة او خمسة عشر تلميذاً في المتوسط .

هكذا ينقضي الدرس والمعلم في ارتباط شخصى مع كل تلميذ على حدة وهذه هي الطريقة الفعالة في التربية لا احتكاك افكار المعلمين بافكار التلامذة احتكاكاً ينقل المعارف من الاولى للاثانية كما يقول المسيو (مونتن) وكذلك تستفيد التلامذة وتتعلم حقيقة باشتراكهم ذاتياً في اعمال المعمل مع المعلم وتحت ادارته لا بواسطة السمع البسيط وهم في مجالسهم وبهذه الاسباب يمكننا ان نقول ان التلامذة انما توجد عند المسيو (ج . ب .

دوماس) لا في مدارس سوربون وقد شاهدت بنفسى سابقاً نجاح هذه الطريقة في مدرسة القسم العالى في سوربون تحت نظارة المسيو جبرائيل مونود ولست اعرف من المدارس الثانوية سوى اثنتين على هذا الشكل ومع كل فان نتائج هذا النظام ناجحة نجاحاً عظيماً خصوصاً اذا قارناها بما في مدارسنا .

اما بحسب طريقتنا فاغلب التلامذة لا يسمعون من الدرس شيئاً اطول الفصل ولان المعلمين لا يحضونهم على عمل واجباتهم مباشرة في حضورهم فهم يتكلمون على التفاسير التي يجدونها في كتبهم او على مذكرة بعض اقرانهم او على الصدفه او على لا شيء بالمره وهى حالة معظمهم وفي اوقات المذاكرة الطويلة يرى التلميذ نفسه حراً فيتلاهى ويضيع في تأدية واجبه اضعاف الوقت اللازم فاذا وجد ادنى صعوبة وقف وحيث لا يجد احداً يساعده على حلها وانارتها له تقتتر عزيمته عن اتمام واجبه ويتمه كيفما اتفق هذا اذا لم يصرف وقته في مطالعة الروايات او في تربية الفيران او عمل الشوكولاته في درجه وبالجملة فان التلامذة يعانون شقاء كبيراً سواء في الدرس او في المذاكرة واغلبهم لا يحسن عمله وبمجرد وقوع التلميذ مزه في الاخلال بالواجب لاستيلاء الضجر عليه يصير ذلك من لوازمه وطباعه .

اما المذاكرة في اوقات الدرس فنتائجها عكس ذلك فان الولد يجد من معلمه دائماً استمالة ومساعدة وتشجيعاً واستنهاضاً ويصل في اقل وقت لاتمام اعظم عمل مفيد وهو نظام مألوف كالالعب والتلميذ الانجليزى

يجهل بالمرّة ما نسميه بالمذاكرة اعنى تلك الحصّة التي يسود فيها السكون والسكوت التي يقعد التلميذ فيها صامتاً تحت مراقبة استاذ صامت لحفظ الاشعار والنثر بقلبه بل هو يعرف انه يجب عليه الحضور امام المعلم ودرسه محفوظ وواجبه تام وهو حر في انتخاب المسكان والزمان لتأدية ذلك فاذا اراد ان يحفظ قصيدته او يطالع درسه في الهندسة وهو مضطجع على الحشائش او على الاشجار فلا راد له هو مالك لوقته كما يملك نقوده يتصرف فيه كيف يشاء وهو المسؤول عن هذا الكنز اما الحكم فعند النتيجة .

والفرق بين هاتين الطريقتين يظهر نتائجه خارج المدرسة وينسحب مفعولها على باقى الحياة فان التلميذ بحسب ما يكون ملولاً او نشيطاً في واجباته يكون كذلك بعد في وظائفه وهو لا يشعر بضرر التهاون والخلول وتأخير الاعمال كباقي الموظفين والكتبة حيث هم لا يصرفون من ماليّتهم بل الضرر عائد على مالية الحكومة اما حالة الزراعة والتجارة والصناعة فبعكس ذلك فهم يسارعون في بت آرائهم لان التهاون يعود عليهم بالخيبة والخسران ومن الامثال المأثورة ما قيل « لا تؤخر عمل يومك لغدك » فاذا وجدت تجارنا وصناعنا دائماً متقهّرين عن غيرهم في الاسواق الاجنبية فذلك من نظام المدارس الذي وصفناه .

بخ بخ ! سيقول ذلك بعضهم ساخراً . ان هذه النزهة المدرسية تخفف على الاقل الاتعاب العظيمة التي تلومون مدارسنا عليها . ولكن يا للأسف ليس لتلك النزهة تلك الفائدة هذه النزهة نزهة التقاعد والانحصار بين اربعة اسوار في هواء غالباً حار مختلط بالابخرة المضرة

بالصحة في سآمة عمل يزداد ثقلاً كلما ازداد سوء تأديته لا تعود بأدنى فائدة على القوى الجسمية . هذه أتعاب حمقى وحمول لا فائدة فيها ولا موجب بعد ذلك للاندهاش . بالعكس فالذى يزيل التعب هو الطريقة الأخرى التى بتعويدها التلاميذ على ان يعمل فى ساعة ما نعمله نحن فى ساعتين فيتوفر عليه نصف وقته يصرفه كيف شاء فى اشغاله الخصوصية أو ألعابه الرياضية ويزداد ذلك وضوحاً من الباب الذى سنتكلم فيه عن بروجرام المدرسة الجديدة .

ولنذكر حالة أخرى مميزة تثير لك الفرق بين هذا المعلم ومعلمنا . فمعلمنا غالباً يكون متفرغاً لعلم مخصوص (Spécialiste) فاشتغاله دائماً منحصر من المدرسة وخصوصاً بعد شهادة الاستاذية أو بعد الشهادة العالية اما فى الآداب واما فى العلوم فضلاً عن كونه يختار من هذه او تلك فرعاً واحداً يتقنه وبما ان اغلب هذه الفروع مستقل فى ذاته ولم يتفق لأحد ان يوفق بينها ويربطها ببعضها بطرق سهلة فلا يكون للمشتغل بفرع منها سبيل للدخول فى باقىها التى يعامل المشتغلين بها بازدياد كما كان الرومانيون يعاملون الامم الهمجية ومن هنا وجب الاكثار من المعلمين بالمدارس بقدر عدد الفروع العقلية وهى ضرورة تستوجب زيادة اتساع المدارس حتى يكون بها جيش من التلامذة وبهذه المصائب المتراكمة اضطررنا لتشكيل المدارس بدون مراعاة لمصالح التلامذة بل على عكس تلك المصالح اذن فللمعلم المتفرغ لفن واحد عيبان .

الأول — انه يتحمل مشقة عظيمة فى تعليم التلامذة وغالباً يضنّ

بتلك الاتعاب ولزيادة ميله وشدة تعوده على التعليم العالى الذى تخرج هو منه يميل الى استعمال النظريات العالية ويصعب عليه جداً التدريس الابتدائى والتجهيزى وقد دلت التجارب على ان العلماء المتفهمين لا يكونون دائماً احسن المعلمين .

فانا احد المشتغلين بفن العلم الاجتماعى من مدة عشرين سنة فانى اتعب كثيراً فى شرح المسائل الجغرافية والتاريخ الاجتماعى مثلاً للتلامذة الصغار بخلاف ما اذا كنت ادرس فى مجتمعات الشبان طالبي العلوم فى المدارس الكبرى فانى اوفى لهم بحائى العظيمة بسهولة وارى بين الشبان الذين يتلقون على تلك العلوم من هو اكثر منى قدرة على تفهيم الصبيان لانه لا يدخل فى الاشكالات والتفاصيل التى انا ميال بالطبع للبحث فيها وانى اتمثل بشخصى لانى تحققت الامر ذاتياً ولكى لا يرمى البعض بانى متعصب ضد الاشتغال بفن واحد (ولو انى لن اخلص من ذلك) فان الغرض هو تقرير الحقائق .

ثانياً - ليس للمعلم المتفرع لفرع واحد نفوذ ولا تأثير على التلميذ لان سلطانه محدود على نقطة بسيطة من ذكائه حيث ان تعليمه منحصر فى جزء ضيق من معلوماته وبذلك يزداد اتساع الماوية التى اوجدها نظام المدارس عندنا بين التلميذ والمعلم وربما قيل ان التفرغ لفرع واحد يوسع معلومات المعلم ويزيد امامه بالمواد التى يشتغل بها ويكون عالماً حقيقياً ولكن هذه حالة نادرة فان جماعة حائزى الشهادات العالية او شهادات الاستاذية لا يقال انهم متفرغون لفن لانهم لا يعرفون ولا يتوسعون فى مواد معينة

للتفقه فيها بل هم يلمون ويتوسعون توسعاً سريعاً سطحياً في مواد معينة كي ينالوا الشهادة ويجوزوا الامتحان ويأمنوا السقوط وهم يعتمدون في ذلك على مذكرات مختصرة كما يحصل في الشهادة الثانوية فهو تفرغ فاسد وهم في نظر التعليم الثانوى حائزون على عيوب المتفرغين دون مزاياهم وبهذه الصفة هم معلمون ومربون احط بكثير من معلمى المدارس الابتدائية لأن هؤلاء أكثر تنوراً في اغلب فروع العلم واقل ادعاء مما لا ضرر فيه وقد قرر المسيو چول لمتيران حائز الشهادة الثانوية من «غرائب الاشياء» كما تقدم فبالك وهذه الشهادات العالية مبنية على هذا الاشياء اذ ليست هي الامتداد هذا التعليم الثانوى فهي بناء على لا اساس .

ولكن الوسط المدرسى الانجلىزى يخرج معلمين أكثر كفاءة لمجموع التعليم والتربية بما حواه من طرق التهيئة المخالفة لهذه فهو يسمح بوقت كاف لتعليم التمرينات البدنية والالعاب وهو يزيد الذوق والاحساس لان المدارس الانجلىزية تهمل بالمره الرياضات الثقيلة التى تقتصر فى القسحة بالطرق على الاقدام بهيئة طابور كل اثنين خلف اثنين او ثلاثة خلف ثلاثة ولا تعرف الرياضة الحمقاء بين اربعة اسواد حيث يجتمع التلامذة فئات ليتحدوا كالشيوخ الصغار وبذلك يطول شباب الاساتذة الانكيز جسماً وعقلاً ويكونون اقدر على معرفة تكييف شباب التلامذة فى جميع تمريناتهم الجسمية .

وفى النهاية فان فتح ابواب مدارس انجلترا للتلامذة وعدم الحجز عليهم يعلمهم الحرية ويميل بهم الى الاحوال المألوفة وتجد الانجلىز أكثر

منا اثناساً بالحيوانات والنباتات والارض وبكل الظواهر الطبيعية واغلبهم يجمع الحشرات او النباتات او الاحجار ويعتنون بها ويرتبونها ترتيباً حسناً بحسب درجاتها الطبيعية وهم يكتسبون من مبدأ اعمارهم معلومات علمية وعملية على حياة العوالم والزراعة والعلوم الطبيعية والكيمائية وبالاجمال هم اكثر منا تفنناً في المعارف (كما سأبينه) وبذلك هم اكثر كفاءة لتعليم اشياء كثيرة وبالمجمل فانك اذا بحثت في نظام المدارس الانجليزية لوجدت من المعلمين رجالاً كاملين اعنى رجالاً حائزين لمعلومات ادبية وعلمية مختلفة فضلاً عن كفاءتهم العملية العالية ومهارة ايديهم ونشاطهم ولين عريكتهم وقوة اجسامهم والمعلم يجب ان يكون كفواً لقيادة التلميذ في تلك المظاهر المختلفة ويجب ان لا يقتصر في التعليم على خطة الكلام بل يضرب الامثال يؤثر بها على افهام التلامذة فهذا المعلم اكثر من معلمنا شهاب باب حسن التربية واسع العلم لين العريكة فبالاولى يمكن ان يكشف لاولاده اسرار المعارف وبالثانية يشاركهم في العاجل ويظهر لهم في درجة ارقى منهم فيها وهذا النظام طبيعي وهو بذلك حقيقي فقال اما نظامنا فتصنعى لانه تقاليد مدرسية اقل تناسباً مع الحياة . وليس الغرض تعليم الاولاد ما في الكتب بل الواجب تعليمهم فوق ذلك ما في الحياة وماهية الحياة

فرجل من فحول ذوى العقول او المشتغلين بالفروع على نوعهم (الحقيقي والادعائي) او محنك من الشيوخ لا يكون مريباً حسناً لانه هو نفسه ناقص وغير كفؤ لتكوين رجال كاملين وهو محصول معامل لا محصول حياة كانه ثمر من الثمار التي توضع في القباب البللور للحرارة وحولها اربعة

حيطان لا من ثمار الهواء الخالص المطلق الذي يقوم بين العالم الحى فمقله منحصر فى شىء واحد يرجع اليه فى كل شىء لا يمكنه ان يتعداه .

وانما اقلب تلك الاوجه والح فى هذه البيانات لانى قلست من التعب ما لا يزيد عليه فى كشف حقائق النظام الجديد بما انى من انباء القديم وحاولت ازالة هذه الصعوبات وكشف معمياتها للقراء ولكنى لم اكن تمكنت فى وقت نشر كتابى سر تقدم الانكليز من التعمق فى تلك الحقائق وبعد ذلك لما كنت اتناقش مع ولدى فى هذا الموضوع لانى كنت أشعر بوجود خبايا تستحق الاكتشاف لم تحصل منه الا على معلومات مبهمه جداً لم أقف على حقيقتها الا فى سياحتى الاخيرة بانجلترا وقد استعنت من جهة أخرى بورقة رسمية كانت مهي أرى من المفيد ذكرها هنا وأعنى بها مذكرة بعضها مطبوع والباقي مكتوب باليد كان ارسلها لى سابقاً ناظر احدى المدارس الانجليزية يرجونى ان ابحت له عن معلم فرنساوي يكون حائزاً للشروط التى تضمنتها تلك المذكرة وهذه ترجمتها تماماً .

« طاب معلم لوظيفة خالية »

مطلوب معلم فرنساوى ليسكن دائماً بالمدرسة عمره من خمسة وعشرين الى ثلاثين سنة وسكنه ونظافته واكله الخ على المدرسة .

ويجب ان تتوفر فى كل طالب الشروط الآتية :

(١) من الحيثية الادبية — يكون مسيحياً مهذباً شغلاً دقيقاً .

« والمقصود بمسيحي انه يمثل فى اعماله واقواله وافكاره الحقائق

الادبية المنقولة عن سيدنا المسيح وحكماء العالم .
 « والمقصود بالمهذب ان يكون ذا أميال عالية في الحياة حسن السير
 يحافظ على كرامته مستحقاً لا عجاب الرجال ثابت الجاش يحافظ على الحق
 والصدق ما استطاع جديراً باخلاص اخوانه قنوعاً بحظه .
 (٢) من الحيثة العقلية — ان يكون ذا علم تام بالفروع التي يطالب
 منه تدريسها .

(٣) من الحيثة الجسمية — يجب ان يكون ذا قيافة حسنة وصحة طيبة
 نشيطاً قوياً سليم النظر والسمع والصوت الخ .
 (٤) من حيثة التعليم — يجب ان يكون اختبر حالة الحياة العمومية في
 مدرسة او كلية .

والمترشحون الذين لا يريدون ان يكون شغلهم الشاغل لحياتهم هو
 التعليم والذين لا يريدون ان يتخذوا النظام والاساليب عادة ومنهاجاً
 ويخلصون بقلوبهم للتربية والمدرسة لا يتقدمون لهذه الوظيفة .

« المواضيع المطلوب تدريسها »

مواضيع الزامية : (١) الفرنسية : اللغة المتداولة المكتوبة مع
 الاوقاف المناسبة ومعرفة المخارج الصوتية والنطق وجغرافية وتاريخ
 وبلاغة فرنسا ومعرفة فرنسا نفسها عملياً .

(٢) علوم الرياضة والحساب باكملة والجبر الابتدائي والهندسة
 العملية والنظرية وحساب المثلثات الابتدائي وعلوم الطبيعة عملياً ونظرياً
 والمساحة العملية وقواعد الرسم الابتدائي الكافي للمواضيع السابقة .

مواضيع اختيارية — (١) اللاتينية الابتدائي .

(٢) الجغرافية والتاريخ الانجليزي .

مواضيع مقيدة — الغناء .

(١) الكفاءة للعب كرة السباق .

(٣) الستينوغرافية (الكتابة السريّة) .

أما المرتب المرتب المربوط فهو أكثر مما يناله أحد معلمى الكليات الاعتيادية

بفرنسا . »

ويتضح من تلك المذكرة مقدار ما هو مطلوب من الكفاءة والقضائل الادبية والجسمانية والعقلية وهى لا تعدى ما يجب ان يتوفر فى رجل نبيه مهذب كى يربى الصبيان والا فان تربيته تكون ناقصة جداً ومن البديهي انه يجب ان يكون الانسان مستعداً بتربيته الاصلية ليمكنه ان يشارك التلاميذ فى حياتهم ويختلط معهم فى العابهم وقد قال لى يوماً احد المعلمين الانجليز « كَأْنى لا اشيخ وكَأْنى سابق تلميذاً امداً طويلاً لانى مستمر دائماً فى حياة تلمذية » وانى اخشى ان لا يفهم كثير من معلمينا الفرنسيين تلك الاقوال البديعة ولا يعرفون قدر تلك الاحساسات الطاهرة وربما كان ذلك ناشئاً من اهم يحبون المركز الذى توجد هم فيه وظائفهم أكثر من حبهم تلك الوظائف نفسها .

ليس كل ما يطلب من المعلم هو تحضير التلميذ للامتحان بل يجب عليه ان يحب التلميذ وان يكون شديد الحرص على تربيته وبالطبع لا يوجد هذا الاحساس عند المعلمين الذين يقضون حياتهم فى سعى واسترحام

للانتقال من مدرسة لاخرى وهكذا بأمل الاقتراب شيئاً فشيئاً من باريس ولكن المعلمون الحقيقيون يفهموننى وسيرون فى هذا النظام المدرسى تبجيلاً لوظائفهم وهذه المدرسة لا ترقى التلميذ فقط بل المعلم ايضاً لانه لا يعتبر فيها معلماً بسيطاً او ضابطاً تعيساً بل مربياً حقيقياً .

ولقد رأيت (فى الاتحاد للعمل الادبى) للمسيو جول دى جاردين شهادة رجل من المعدودين فى الكفاءة والدراية والنزاهة المسيو دى هائل الفرنساوى الحائز لشهادة الاستاذية وموظف الآن معلماً بمدرسة هارو وله بها عشر سنوات حيث قال « الفرنساويون يهينون ادباء ولكن الانجليز يهينون رجالاً » وانه ليخال للانسان ان خاتم ملك الفلاح فى خنصر الشاب الانجليزى هذا الشاب قوى العضلات صحيح الجسم والعقل الذى اذا اندفع فى فيافى الحياة جابهها بكل حرية وعزيمة وثبات من غير غطرسة ولا استكانة هكذا يتم كيان الصبي هناك كما يكون انحلال كيانه هنا » فعبارة المسيو دى هائل البالغة تعزز الحسنى الذى اتيناه على المدرسة الجديدة ثم قال « لما عين المسيو ج . ا . س والدن ناظراً للمدرسة هارو بقرب لندرة وهى اهم مدارس انجلترا بعد مدرسة ايتون كان عمره سبعة وعشرين سنة (وهو امر يستوجب الاستغراب) وكنت اكثر من الالحاح عليه جملة سنوات بان يعين معلماً يساعدننى فى تعليم اللغة الفرنساوية بالمدرسة فقبل طابى ورجانى ان اوصى له على معلم فاحضرت له معلماً من متخرجى الكلية حائزاً لشهادة الاستاذية فى الانجليزية وله المام واسع بالالمانية وقضى فى انجلترا سنتين تحت التجربة وتحصل بكفاءته على جملة شهادات عظيمة ووصايا عالية

فأخذ صاحبي يعرض على الناظر ملف شهاداته فقاطعه بصوت باش مأوّه
حكمة ورزانة بقوله له « انى لا اريد شهادات بل اريد رجلاً » وهذه
الكلمة هى طاسم تقدم الانجاز السكسون فليتذكر الذاكرون .

وقد قلت ان هذه المدارس تمثل لنا الحياة الحقيقية فى هيجتها وكلها
ومما يزيد فى تحقيق هذه الصفة المميزة لها وجود معلمة اوجملة معلمات فيها
لان فكرة تربية الصبيان بعيداً عن عائلتهم وعنايتهم بهم فكرة خارقة لان
وجود المرأة يعود التلميذ على انتظام قيافته وتوجد بسبب وجودها بالمدرسة
عادات اجتماعية مألوفة مأنوسة تزول بها الوحشة فلا تكون المدرسة
كالكائنات ومن جهة اخرى يصير نوع الاشئ مألوف للتلامذة فلا يندفعون
لاستكشافه عند خروجهم من المدرسة .

ولست التمرينات الجسمية والحياة فى الهواء المطلق بأقل من ذلك
فى تأثيرها الجوهري ادبياً ومادياً على التلميذ وقد شغل ذلك افكار مربى
الشبيبة وهو جدير بذلك . وقد اعتدنا نحن الفرنسيين على ان نخفف
الصعوبات بالنصائح الادبية والدينية التى اضعفت فعليا حياة الخول التى
انغمر فيها التلميذ ومن جهة اخرى فاننا اذا تمثلنا الضرر فى كل فكر
وتوقعناه فى كل عمل فذاك هو الضرر (لان الضرر يأتى من كثرة
الاشتغال به) واحسن مساعد على حفظ النصائح الادبية هو الحياة العملية
التي تدفع الانسان بتيار قوي فاننا اذا اتبعنا قواه فى الاعمال الصالحة نهائاً
نام نوماً عميقاً بالليل وبذلك لا يجد الوقت الذى يأتى فيه ضاراً اذن
فللاعمال اليدوية والالعب التي تسمح بتحريك جميع الاعضاء كعب الكرة

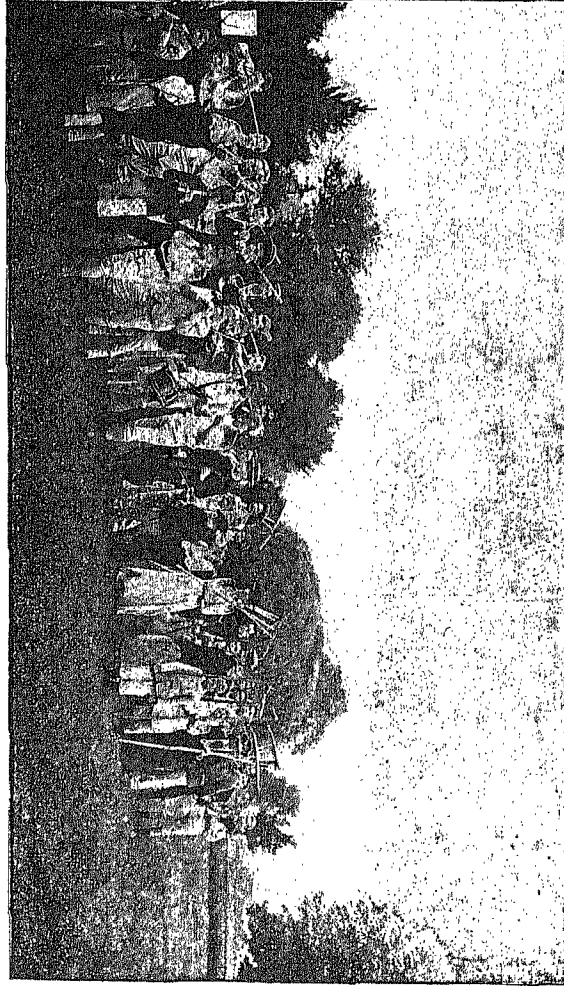
كل يوم صيفاً وشتاء والاستحمام بالماء البارد كل يوم صيفاً وبالساخن غالباً شتاءً نتألم مهنبة افعل من احسن النصائح التي تدخل من أذن وتخرج من اخرى وليس من العسير على احد ان يرق منبر النصح ويرفع صوته بالارشاد بل العسير هو تربية الناس على النمط الذي يهون به عليهم الاخذ بذلك النصح وهذه نهاية علم التربية .

هكذا يكون من السهل على المعلمين ان يؤدوا وظائفهم وهناك طريقة اخرى تزيد هذه السهولة وقفت عليها من محادثي مع بعض المعلمين والتلامذة الكبار بانجلترا قال لي مرة ناظر مدرسة بدالس : « انا نستمع كثيراً بالتلامذة الكبار الذين بدون مساعدتهم يعسر علينا جداً تأدية واجب التهذيب ان لم اقل يستحيل » ثم شرح ذلك بقوله انه في كل مساء تقريباً يطلب في مكتبه الخصوصي احد هؤلاء التلامذة شخصياً ويجهد في تفهيمه ان للتلامذة الكبار تأثيراً على سير المدرسة وتقدمها اكبر من سلطانه هو نفسه وان عليهم جل اعتماده في حفظ نظام المدرسة وحركاتها .

وفي الحقيقة ان كل خدمة بالمدرسة معين لملاحظتها احد هؤلاء التلامذة الكبار ففهم من هو مكلف بملاحظة التلامذة في الحجز وتدير شؤونهم وحفظ نظامهم وكل غرفة بها ستة او عشرة تلامذة ومنهم من هو مكلف بتعهد كتببانات المكاتب وتسليم الكتب للمعلمين او التلامذة بوصلات وكل مكتب به مكتبة فهذا هو أمينها ومنهم من هو مكلف بتعهد مهمات لعب كرة القدم وكرة العصا او آلات النجارة الدقيقة او

زراعة الحدائق الى غير ذلك هو مسئول عن صيانتها ومنهم من هو مكافئ بحفظ مجموعات النباتات او الحيوانات او المعادن الخ وفي كل الاحوال يجب على التلميذ الصغير ان يطيع الاكبر منه الا اذا كان هو مشهوراً بظلم اخوانه او سوء اخلاقه وعند ذلك ينعكس الامر ويوضع هو تحت ملاحظة آخر اصغر منه وأظن ان هذا من اشد الجزآت المهيينة وهذه الصفة تكون امور المدرسة موكولة للتلامذة وهي شغلهم الشاغل وهم المسئولون عن نظاماتها وترتيباتها وبهذه الثقة وهذا الاحترام للذين يعيرها لهم اساتذتهم تكبر ثقتهم بانفسهم ويزداد احترامهم لها ولست اخال طريقة احكم من هذه توصل لتكوين الرجال والبلوغ هذه الغاية اتخذت هذه التدابير التي جعلت التلميذ تحت نفوذ المعلم مباشرة وبصفة مستمرة والبلوغ هذه الغاية كان وضع التلميذ الصغير تحت سلطة الاكبر بفضل الثقة والسلطة التي خولها له اساتذته فينشأ في القلوب حب الارتقاء بسرعة ومن احسن مبادئ التربية عندهم انهم يفرسون باعتماد التلميذ ان أي عمل او أية مهنة يخالها الانسان على غاية من الضعة يمكن الرجل ان يزاولها وهو على غاية من الشرف وان الانسان ليست قيمته في مهنته بل هي في ذاته . وسأذكر لذلك مثلاً واحداً اراه برهاناً قاطعاً على ذلك :

في مدرسة بدالس نعمل التلامذة بانفسهم ما يسمى عندنا بسخرة الجنود (كتصايج الطرق وغيره) ولم يقتصر الامر على ذلك بل لاطهار زيادة الاستهانة بهذا العمل الوضع فرض ناظر المدرسة على نفسه ان يشارك فيه التلامذة يداً بيد .



اللائحة يجتفلون بنقل آخر عربة من المحصول

واظن انكم ستضحكون من هذا وتسخرون كعادتكم ايها
الفرنساويون أما أنا فاني اشعر شعوراً لا يمكن الاعراب عنه بان في ذلك
غاية التربية الصحيحة الحقة . ومما يزيد في تأثير ذلك ان هذا الناظر اصله
تلميذ من نبلاء مدرسة روجي وأحد طلبة مدرسة كلية كامبردج وعنده

الانجليزية وهي مؤلفة من ام واختها وبنت تبلغ من العمر عشرين سنة فزرتها وكان معي قرينتي وولدي واستغرقتنا ساعتين وزيادة في تلك الزيارة جالسين في بهو الاستقبال بدون حركة ما وكنت اظن ولدي قد ضايقه الجلوس الطويل الذي لا يطيقه صبي فاذا به عند خروجنا يقول لي انه يميل كثيراً للتردد غالباً على هذا المنزل لانه سر من وجوده به فاخذني العجب والدهشة وقالت له كيف سررت يا ولدي ومن اى شيء احببت التردد على هذا المنزل فتردد هنيهة لانه غير كفؤ للاعراب عن احساساته ثم اجابني بهذه العبارة (لاهم حادوثني كثيراً) فاخذت انا اذن اتصور وقائع جاستنا حتى وقفت اخيراً على سر سروره اذ تذكرت ان السيدات صاحبات المنزل لم يهملنه برهة بل كن يجلسن بجانبه الواحدة بعد الاخرى لتحيته ومؤانسته كما كن يعاملننا تماماً وكن يحادثنه كما يتحادثن مع رجل عظيم ولما جرى بالشاي قدم له منه بالطريقة التي قدم لنا بها فاضطر الغلام ان يتلقى هذه المعاملة بمظاهر الرجال والكمال والوقار وكان يمثل في كل حركاته رجلاً صغيراً ولا تعترض على ولا تقل ان الامر سهل واننا هكذا نعامل ابناءنا كلا فان بين الحاليين بوناً شاسعاً وان الامر اكبر مما يتصور فانا لو وجد معنا غلام في غرفة فاما ان نلاعبه ونداعبه كالاطفال واما نتركه كالمكتوف حتى يتناج على مقعده ان حرك رجلاً قلنا له اعتدل واجلس ساكناً لا تحرك رجلك ويدك او ننظر له شذراً واذا انتهت جاستنا بكتناه وقلنا له ياسلام انت لا تطاق وقد غاب عن هؤلاء الآباء التمساء ان الذي لا بطاق هو هذه المعاملة الجافية الفاسدة المفسدة للتربية اذ يضطر الغلام لدفع هذه المعاملة الغير طبيعية

وهو أحسن ما يمكنه ان يعمل .

ها قد ابناً الآن بهذا المثل البسيط الفرق بين هاتين الطريقتين المتضادتين فتصور الآن تلميذين يعامل كل منهما بطريقة منها في كل وقت من حياته بين عائلته وفي المدرسة فلا شك انك ترى تفاوتاً وتناقضاً بين طريق التربية يذنبى عليهما تفاوت الغلامين .

فالطريقة الاولى تؤدى بسرعة لتكوين الرجال (كما رأيت تأثيرها في ولدي بعد ساعتين) والثانية تطيل زمان الصبائية وتترك اثرها ثابتاً طول الحياة اما وجه الصعوبة التى تعترضنا فى اتخاذ هذه الخطة لتربية ابنائنا فهو اننا لم نعتد عليها فتميل بطبعنا لتربية ابنائنا كما تربينا ويشدد تمسكنا بهذا الميل لسهولة طريقة تربيتنا لان اقرب طرق التأثير على الصبيان هو السلطة لانها طريقة اختصار عظيمة وليس حاجة للتفسير : فضربة من السلطة الابوية أو المدرسية يطأطئ لها الغلام رأسه او يتظاهر بانه طأطأها فيدخل كل شئ تحت النظام أو يظهر عليه الانتظام . . . كما فى فرسوفى ^(١) .

(١) فرسوفى هي مدينة شهيرة فى روسيا ولها مدرسة كلية بها ألف تلميذ وخمسة وسبعون معلماً يعلمون فيها باغة واحدة (الروسية) فهذه المدرسة جمعت عيين بحسب رأى المؤلف الاول كثرة المعلمين والتلامذة

الثانى التعليم باغة واحدة وفى الحقيقة ان الامر الاخير من اسباب تأخر التجارة والصناعة لانا لو فرضنا ان محلاً تجارياً روسياً أراد المعاملة مع مصر فاما ان يكون له وكيل روسى وهذا غير ممكن اذا لم يعرف لغة البلد او يكون له بمصر عميل مصرى وحينئذ يجب ان يكون عنده مترجم مصرى وهي حالة تستوجب استعمار (٩ — التربية الحديثة)

وأنا نفسي واقع مع اولادى فى هذا الامر الذى انتقده واندد عليه وفى هذا دليل على ان النظرية صعبة التنفيذ وانه يلزم للتأثير هكذا على الصبيان التأثير أولاً على المربين وان نعدل طرق التربية عندنا وبالجملة فليس فى الجنس الفرنساوى ما يمنع من تكوين رجال ذوى اقدم . والنوع البشرى واحد ولا سبب لاختلاف الامم الا اختلاف شروط الاجتماع التى اتخذتها كل أمة والاجناس تترقى بحسب هذه الشروط ولا مانع للتحويل وانما يجب ان نسعى فى التقدم نحوه سعياً حسناً ولذلك يجب ان نتخذ احسن اساليب التربية الانجليزية التى هى انسب الطرق واطمنها للنجاح وكلما كثرت الموانع وجب ان نزداد جداً وثباتاً .

ولست قائلاً بقلب نظام التعليم بفرنسا او اصلاح كل نشأتها او اكثرها مرة واحدة (ففى فرنسا لا تقدم على حركة الا اذا شاركنا فيها العالم باسره لاننا نخشى كل عمل شخصى منفرد واذا شئنا ان نشرع فى شئ كيفما كان لم نقل هل هو حقيقة طيب بل نقول هل اقر عليه كل الناس) وانما المقصود ان نسلك الطريقة المثلى ببعض الآباء ذوى البصيرة والادراك ورب معترض يقول ان سير الاصلاح بهذه الصفة يكون بطيئاً جداً فنقول له ان الامر بالعكس وان الاصلاح يكون اسرع مما اذا دمننا على الصياح كأننا ننشد ونقول هيا بنا نسير هيا بنا نسير ونحن جالسون ولست ادرى ما هى حاجتنا لسير غيرنا حتى نسير فلنبداً نحن بالسير فاذا رأنا الغير سرنا

الاجانب لبلادهم بدلاً من استعمارهم بلاد الاجانب وهو مخالف لمبادئ الاقتصاد والاستعمار .

وبانت له نتيجة السير نهض ليلحقنا ويتوالى اللاحقون مندفعين مجبورين لان المثل اكثر الامور تأثيراً هكذا تكون التقلبات الاجتماعية وتسير بغاية السرعة وتزداد سرعتها على طريق المتوالية الهندسية فواحد يؤثر على اثنين واثنان يؤثران على اربعة واربعة تؤثر على ثمانية وهكذا الى ما لا نهاية بينما الذين ينشدون هيا بنا نسير كما سبقت الاشارة لا يؤثرون في احد بل لا يؤثرون في انفسهم وينتهى بهم الامر لان يناموا نوماً عميقاً على نعمات نشيدهم المتكرر .

ومن اكبر عوائق التربية واصلاحها شفقة الامهات الفرنسيات على اولادهن شفقة زائدة فهن يحبين اولادهن — اولادهن النادرين — ولكنهن يحبينهم لانفسهن لا لانفسهم فالمرأة الفرنسيّة تربت كترينتنا وهى تشاركنا فى اوهامنا ولقصر ادراكها وقصور عقلها يكون تصورهما للحادث اقل بكثير من تصور الرجل وهى بذلك ابعد عن الاصلاح واقل صلاحية له ولقد يسهل اقناع عشرة رجال قبل اقناع امرأة واحدة ولكن لا يحسن ان تقعد بنا هذه العلة عن العمل فان الآباء اذا ساروا فيه اتبعتهم الامهات وانى اقول ذلك عن خبرة فانى ارى حولى كثيراً من السيدات تغيرت افكارهن كثيراً على التربية ويمكن ان اقول اننا المسؤولون عن جمال المرأة هكذا : اذ فى الوقت الذى كان يجب ان نعاملها بالجد والكمال كالرجال كنا نغمرها باللعبات والملاهي كالاطفال والمبتدعات (المودة) وزينات الرفوف تلك الامور التافهة قليلة المزية والطعم وبذلك وسعنا الحرق بين الرجل والمرأة واضعنا الاثنين . ولتغيير ذلك يلزمنا مدة وقبل كل

شئ يلزمنا اصلاح التربية بحيث يجمع ذلك الاصلاح بين الشيتين المذكورين
والاثنى اذ ليس بكاف ان نكون رجالاً نشيطين فقط بل يجب ايضاً ان
نكون نسوة نشيطات لان النوعين متضامنان ويلزم ان يتعاضدا على الحياة .
والمرأة الفرنسية في الواقع حجرة عثرة في سبيل التقدم باوهامها
المضحكة واميالها الكاذبة للوظائف العسكرية والادارية وكرهها للحياة
الريفية والمهن والصناعة والتجارة اما بالنسبة للاستعمار فنفورها منه
فوق التصور مع ان المرأة الانجليزية تسابق الرجل عليه . وحيث وصلنا
الى هذه الغاية فلنترك للقارئ استنتاج الفروق الاساسية بين النظامين
القديم والحديث للمدارس والمعلمين ولهذين بروجرامان متباينان يهمننا
ان نأتى بهما مقترنين ونقابل بينهما ونحكم لايهما بالافضلية .

الباب الرابع

برامج الدراسة في المدارس الحاضرة

ارجو القارئ ان يتكرم فيضع امامه لوحى مواد التعليم الاسبوعيتين المتنوعتين فى مقدمة هذا الباب وان يرجع اليهما دائماً أثناء تلاوته ما سنعرضه عليه هنا .

فاللوحه الاولى منهما الموضوعه على اليمين تمثل لنا البروجرام الحالى بحسب الاوامر الرسميه والثانيه تمثل البروجرام الذى سيتبع فى المدرسه الجديده ولنفحص اللوحه الاولى .

فى النهر الايمن تجد المواد التى تعلم فى الفرق المختلفه وفى الانهر الثانيه تجد عدد الساعات المخصصه لهذه المواد المختلفه فى كل فرقه ابتداء من السادسه لغايه الفرقه النهائيه التى تدرس فيها البلاغه ولكي يكون هذا التقسيم ظاهراً للعين مباشرة فانى اشير الى عدد الساعات الخاصه بكل ماده بخطوط تختلف مع بعضها طويلاً بنسبه اختلاف عدد الساعات ولذلك يظهر بمجرد النظر انه يوجد بين تلك المواد التى تدرس فى كل الفرق ماده تستغرق وحدها زمناً يوازي جميع أوقات الفروع الاخرى مجتمعه وتلك الماده هى اللغات الميته فان دراسه اللاتينى واليونانى تشغل

عشرة ساعات في الاسبوع من عشرين ساعة واذا اضفنا لها الزمن الذي يصرف في المذاكرة وهو متناسب مع الدرس نفسه فانها تستغرق عشرين ساعة من أربعين في الاسبوع فالتعليم الحاضر اذن فاقد التوازن ولكن هذه المشاهدة تزداد فظاعة عند ما تعرف انه رغمًا عن ذلك تصل التلامذة للبلاغة والفلسفة وهم لا يعرفون حق المعرفة اللاتينية واليونانية ويلاقون في ترجمتهما وفهمهما صعوبة عظيمة مع الاستعانة من جهة بكتب اللغة (القواميس) وكتب القواعد (الاجرومية) من جهة أخرى ولا شك ان الافراط بالاستغلال بهما يضييق الوقت على المواد الأخرى وهو ما يشير اليه قصر الخطوط الباقية . ولزيادة البيان نقول ان دراسة الفرنسي لها ساعتان او ثلاثة في الاسبوع تصرف كلها تقريباً في حفظ قواعد اللغة وعلم رسم الحروف ولا يبقى وقت لدرس البلاغة واصولها وفهم المحسنات البديعية وتقرر للغات الحية (الانكليزية والالمانية) لسبب ضيق الوقت من ساعة لساعة ونصف في الاسبوع وهو أقل من ربع الوقت الذي يكفي لحفظها على اسلوب حسن فما بالك والتعليم عندنا مختل معتل مرتبك ومدارسنا الابتدائية والثانوية تتبع في حفظ اللغات الحية نفس الطرق المتخذة لحفظ اللاتينية فهم لا يحفظونها بواسطة التكلم بها بل بواسطة تكبد مشاق الترجمة ومن جهة أخرى كل معلمى الانكليزية والالمانية عندنا فرنساويون تمسكاً بالوطنية وأظن ان هذا التمسك بالوطنية هو الذى يمنعهم أيضاً من التكلم بها لحفظها وسيصبح الانكليزى والالمانى نمدارسنا من اللغات الميتة كما ستموت اشياء كثيرة غيرها . واليك

مسألة غريبة : زار صديقاً لى أحد تلامذة الفرقة الثالثة باحدى مدارس فرنسا وكان حائزاً للجائزة الاولى أو الثانية فى الالماني فسر صاحب المنزل بذلك وقال له هذه فرصة جميلة لانك ستكلم اولادى بالالمانية وكان هؤلاء الاولاد تعلموها على مربيتهم التى كانت تكلمهم بها فأخذ الاولاد يكلمون هذا الشاب التعميس الذى لم يفهم منهم شيئاً ولم يقدر ان يفوه بنبت شفة بهذه اللغة فتأمل . واغرب من ذلك انه زارنى من بضع أشهر شاب متخرج من احدى مدارس التجارة العالية بباريس من الذين دخلوها على نفقة الحكومة بالامتحان ثم تخرج منها وهو من أوائلها وكان يرجونى المساعدة فى الحصول على وظيفة فقلت له بسلامة نية لاشك انك تتكلم بجملة لغات أجنبية لانك تعلم ان الزم وسائل التجارة الآن هى معرفة اللغات الاجنبية ولكن الشاب ادهشنى حيث اجابنى انه يعرف قليلا من الالمانية واقل من الانجليزية وانه يقرأها بصعوبة وبطىء كما يتكلم بهما !

ولسنا نجهل ان البرلمان سن قانوناً اقام العقوبات فى سبيل الاجانب حتى لا ينشروا تعليم لغاتهم بفرنسا .

وبعكس ذلك ترى ان الانجليز الذين هم أقدر منا على العمل يستعينون على تعليم اللغات الفرنساوية بمعلمين فرنساويين وقد رأيت فيما تقدم ذكر اثنين منهم فى مدرسة هارو ويوجد بلندرة جمعية للمعلمين فرنساويين فى سعة عظيمة نادت جهاراً فى احدى جلساتها بسعة كرم الانكليز ولتختصر فان اللغات الحية الاجنبية ليس لها نصيب فى التعليم أكثر من اللغات القديمة بل نفس اللغة الفرنساوية قد اصبحت من الاهمية فى الصف

الثاني كأن انتشار اللاتيني انتشاره الخارق قد غطى عليها ايضاً .

واذا تقرر عندك الآن فساد التعليم في تلك المواد الاساسية فلاشك انك تقتنع باولوية فساد التعليم في باقى المواد التى بعدها لانها كما تسمى في اصطلاح المدارس علوم اضافية والعناية بها طبعاً قليلة فالجغرافية والتاريخ تشغل ساعة أو ساعة ونصفاً في الاسبوع وهو زمن زهيد غير كاف والنتيجة ظاهرة فجهل الفرنسيين بالجغرافية مشهور وسأبين فيما يأتى مقدار اهمية هذا العلم اما التاريخ فتعليمه عقيم لأن المذكرات التى تتداولها والمجموعات الثقيلة القاصرة على ساسلة حوادث وتواريخ لا تترك في ذاكرة الانسان سوى آثار سريعة الزوال ومعلومات مبهمه لا ارتباط بينها وكذلك القول في باقى الفروع كالرياضة وعلم الارض (الجيولوجيا) وعلم النباتات وعلم الحيوانات والطبيعة والكيميا فان الناظر في اللوحة اذا رأى ضيق اوقاتها يخيل له ان لا وقت لها . تقرر هذا البروجرام تقريباً عند مبدأ ظهور هذه العلوم وهو لا يزال والقديم فيه على قدمه .

لم يكن اسلافنا يعرفون علم الارض ولا علم النباتات ولا علم الحيوان ولا علم الطبيعة ولا الكيميا ومع ذلك لم يكن حظهم اسوأ من حظنا فيمكننا ان نكون مثلهم لانه يلزم احترام التقاليد المحترمة وحيث استغرق اللاتيني واليونانى اكثر الوقت فى اى وقت تريد تعليم العلوم فاسهل شىء هو محوها وقد محيت نعم لم تمح تماماً لانه راسخ فى الاذهان ان شباننا لا يمكنهم ان يصلوا للبكالورية بدون ان يكون عندهم مبادئ ولو مبهمه من الطبيعة والكيميا . وبما ان هذا اللاتيني لا يقبل الضغط - لانه لا يصح

ان يضغط اللاتينى — فلا ترى وقتاً لباقي العلوم الا فى السنة الاخيرة سنة الفلسفة ولا ريب فى قولى لانهم يوقفون دراسة الفلسفة فى هذه الفرقة ثلاث ساعات تعطى فيها مبادئ اجمالية مختصرة فى الطبيعة والكيمياء لهؤلاء الشبان الخالى الذهن منها .

علماء الطبيعة والكيمياء قد قلبا العالم وما ادراك ماذا يحدث بعد من



تلامذة يعملون جرن المحصول

(١٠ — التربية الحديثة)

تشأج تهنين النسين ولكن هذه تفاصيل تعيب عن علم التربية عندنا ومن جهة أخرى فليس في ذلك من فائدة لتفسير المؤلفات اللاتينية واليونانية فلا حاجة لنا فيها كأنما المدارس لم تنشأ لتكوين الرجال بالنظر للحال بل بالنظر للماضى وانها لا تنظر الى الامام بل الى الخلف .
وتجند في ذيل اللوحة فرعاً آخر وهو الرسم وقد كان في وقت وجودي بالمدارس اختيارياً وكان مكروهاً جداً لانهم كانوا يخصصون للاشتغال به وقت الرياضة والافاق الحالية فكانت التلامذة تتحصل منه بكل حيلة ثم قرروا له سابقاً وقتاً ضيقاً جداً ساعة ونصفاً في الاسبوع فضلاً عن كونه اختيارياً في النصف ساعة الثاني . ويمكننا الآن ان نقرر هاتين النتيجةين .

(١) اللاتيني واليوناني هما اساس التعليم الحالي ولو ضحيت بسببها القروع الباقية .

(٢) بعد ان يدرس التلامذة اللاتيني واليوناني تقريباً دون سواهما مدة سبع سنوات يخرج الواحد منهم وهو منها صغر اليدين وهذه هي الحالة التي بنى عليها المسيو جول لمتز قوله يلزم ان نفتتح رؤس الآباء وننقش عليها هذه العبارة « من غرائب الامور وخوارق المعقول ان نرى تلميذ حاملاً للكالورية وهو لا يعرف اللاتيني واليوناني فضلاً عن جهله باللغات الحية والجغرافية والعلوم الطبيعية » .

اما رجال التعليم الذين ينتصرون لهذا النظام المدرسي بحجة انه مفيد فهم من غير شك اغبياء والذين ينتصرون له بحجة ان الاليق هو عدم

تغيير القديم فهم مجرمون ويلزمنا ان نشير ضد هؤلاء وهؤلاء تحزب الآباء
 الثاثرين ضد النظام المدرسى الآخذين فى تحرير اولادهم ولكن قبل ان
 نتعرض لطريقة الاخذ فى هذا العمل يلزم ان نبحث هل من الممكن حل
 المسألة اللاتينية لان اللاتينى بامتداده الهائل لا يقتصر ضرره على افساد
 التعليم الحاضر بل هل هو ايضا حجر عثرة فى سبيل كل تحسين يراد ادخاله
 على البروجرام وهذه الصعوبة لا توجد فى انجلترا ولا الولايات المتحدة
 حيث لا يشتغل باللاتينى الا فئة من التلامذة كالذين يريدون الاشتغال فيما
 بعد بالوظائف الدينية والعبادة او الآداب المحضة او الذين هم من ذوى
 العائلات الغنية جداً اما الباقون وهم الاغلبية فعاكفون على درس المواد التي
 توهمهم للزراعة او الصناعة والتجارة بينما الامر بالعكس فى فرنسا فان
 كبار رؤساء التعليم عندنا تعنتوا فى تقرير اللغات القديمة فى بروجرام
 الامتحانات التي اتخذ منها حجاب على ابواب الوظائف العقلية والادارية
 وبما ان اوهام فرنسا وبين المضحكة ذهبت بهم للتفانى فى تمنى تلك الوظائف
 لا بنائمهم واحتقار المهن الاصلية المستقلة فمن المحتم على شبيبتنا بهذا السبب
 ان تقضى احلى سنينها التي لا تقل عن الست او السبع سنوات الاولى فى
 الاقتصار على درس لغات لن يصلوا ابدًا لحفظها فضلاً عن كونها لا
 تفيدهم شيئاً.

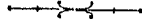
ويجب علينا ان نقرن التماسنا عناية رجال حكومتنا بتخليصنا من هذه
 البروجرامات بتخفيف وطأتها بأن نبحث عن الطريقة المثلى لتعليم اللغات
 القديمة وهذا ما سنخصص الموضوع الآتى للبحث فيه.

الباب الخامس

كيف نحل المسألة التعليمية

زارني من بضع سنوات احمدا صدقائي واعطاني رسالة عنوانها «اللاتيني المحفوظ في ثلاث سنوات واليوناني في سنتين» واوصاني بها كثيراً وحيث كان راسخاً بيقيني من زمن بعيد ان الطرق الحاضرة المتبعة لتعليم اللغات الميتة بل لنفس اللغات الحية معيبة جداً وتنتج نتائج تقريباً سلبية ولا خلاف في ذلك اخذني العجب واى عجب من تلاوة هذا العنوان لاننا نصرف فيهما ست او سبع سنوات بلا فائدة فكيف يكفى لحفظها ثلاث سنوات مع ان النتائج التي يحصلها طالبو البكالورية محزنة كالنتائج التي حصلناها نحن قبلهم ومع ذلك طالعت الرسالة فهممت اولها وانارني وسطها وسلمت لآخرها ولا شك انها جمعت فأوعت ولقد كنت عارفاً ان طرق التعليم عندنا فاسدة حمقى ولكني كنت اجهل كيف نصلحها فوضح لى الامر وانفتح الطريق . وليس هذا النور مشرقاً من معلم بالسكية او بالتعليم الحر بل هو من اب مذهب عالم اعيتته الحيلة في التعليم الحاضر فابتدع طرقاً جرى عليها في تربية اولاده فقاز فوزاً مميناً وهو الآن يواصل تنفيذها مع اخفاده فهنأته على فوزه وحررت له لانه مقيم بالارياض باني اود محادثته عند

اول فرصة يزور باريس فقبل ذلك الفاضل الميسيو اوليقيه دعوتى واعطانى كل التعليمات التى احتجت اليها ولم تكن فى رسالته ولندخل الآن فى الموضوع .



الفصل الاول

كثرت المجلدات فى فحص مسألة اللاتينى واليونانى ولست ادعى ان سأحيي المسألة مرة اخرى وقد اخذ الناس يرون ان تعليم هاتين اللغتين الغير متداولتين لا يناسب الا عدداً صغيراً من الشبان الذين ينبغي الوظائف الدينية او الذين يريدون التعمق فى المعتقدات ومن الخطأ البين ان نعم التعليم اللازم انحصاره فى فئة قليلة بين مجموع تلامذة التعليم الثانوى ويزيد هذا الخطأ جسامه ان اللاتينى واليونانى يستغرقان وحدهما اكثر الوقت فى النظام الحاضر وشتان بين المتاعب التى تقاسى فى حفظهما وبين نتيجهما التى تنال وقد ضرب لنا الميسيو اوليقيه بنواست مثلاً جميلاً حيث قال : « من المشاهد ان الولد يفهم لغته الاصلية فى ثلاث سنوات ويتكلم بها فى اربع واذا ارسلنا صبيّاً او شابّاً لانيجلترا او المانيا فانه يتكلم بلغة البلد فى سنة وعلى الاكثر فى سنتين . فلماذا اذن نرى تلامذتنا بعد ان يدرسوا اللاتينى واليونانى مدة سبع او ثمانى سنين بكل جد واجتهاد يتقدمون للبكالورية ولا يمكنهم ان يترجوا فيها عبارة لا تزيد عن خمسة وعشرين سطرّاً فى ساعتين مع الاستعانة بكتب اللغة والقواعد وينجح منهم ثلثهم

والباقيون يعيدون الدراسة ؟ لا شبهة ان اسلوباً يأتي بهـذد النتائج السلبية قبيح فاسد . وقد اخذ هذا الاعتقاد ينتشر ولكن المجهول الآن هو وجه الفساد وطرق الاصلاح ولذلك يلزم ان نعتبر بهذا الغلام الذي يحفظ لغته بالاسلوب الطبيعي فانه يسمع الالفاظ والجمل العديدة من اشخاص يهمهم ان يفهموها له فهو يحفظها قبل ان تعرفها شفهاه وبعد سنتين عند ما يشرع الطفل في النطق اعنى قبل ان يعرف معنى الترجمة يكون قد حفظ جملاً عديدة وعبارات كثيرة نقشها في رأسه أمه لانها كلما أرتته شيئاً ذكرت له اسمه وعبارة عليه ومع توالى وتكرر ذلك لا يمل منه الطفل بل يراه وأمه باسمين دائماً مسرورين » لا كابتسام المعلم والتلميذ .

ويلوح لى ان نظامنا التعليمى قد جمع امام التلميذ النعيس كل الصعوبات بوضع الاجرومية فى رأس تعليم اللغات وهي طريقة عقيمة فى ذاتها بالنسبة لهذه العقول المتبصرة وهي ولا شك منفرة للاولاد الذين لا يحفظون مجموعة القواعد فى علم الكلام والمستثنيات والتصاريف والاعراب الا من التكرار العارى عن الفهم والتصور باجهد الحافظة كل الاجهد وهذا اذا حفظوها . هكذا تضع الفائدة من الطرق المتبعة فى شرح المتون نعم لان التلميذ لا يقرأ كتاباً ما كاملاً بل فقرات متفرقة يقرأها بكل بطء حيث يقرأ فى كل يوم بعض سطور فيضيع فائدة الموضوع معها كان جليلاً

(ثم افاض المؤلف فى الكلام عن طرق تعليم اللاتينى واليونانى)
(حتى ملأ بها اربعة فصول مما لا نرى فائدة كبيرة فى ترجمته لعدم)

(ضرورة لنا نحن المعلمين « المترجم ») ثم قال :

ويمكننا الآن ان نقرر ما يأتي :

احسن الاساليب وافعلها لتعليم لغة هو تعليمها بطريق التكلم بها فاذا لم نجد معلمين كفؤاً للتكلم بلغة امكن الاستعاضة عنهم بالمطالعة ويجب على التلميذ ان يطالع كثيراً وبدون انقطاع لانه اذا لم يتيسر له الكلام مع معلميهِ فليتكلم مع المؤلفين وليجتنب ما استطاع كتب اللغة (القواميس) وكتب القواعد (الاجرومية) ويتخذ الكتب المترجمة حتى يهون عليه فهم العبارات وكشف غبايتها وهي اقرب الطرق للطريقة الطبيعية التي تقضى بحفظ اللغة بالتكلم بها وعند عدم واسطة التكلم تكون قراءتها .

الباب السادس

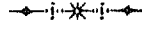
بروجرام المراسم في المدارس الجديدة

لنضع الآن امامنا الاوحد المعنونة بمجدول مواد التعليم بحسب بروجرام المدرسة الجديدة فنجد المواد التي تدرس في المكاتب مرتبة فيها بحسب ترتيبها في الاوحد السابقة لتسهيل المقارنة بينهما واوّل شيء يستلفت الانظار هو انقسام المدة المدرسية الى قسمين قسم عام يشمل الثلاث سنوات الاولى أي الفرق الابتدائية المتقابلة للسادسة والخامسة والرابعة ، وقسم خاص وهو عبارة عن الثلاث سنوات الاخيرة اعني الفرق العالية

التي بعد الرابعة . أما أهمية ذلك التقسيم - وفي املي ان أبينها للقراء - فهي تناسبه مع الحالة الطبيعية للانسان التي أهملت مراعاتها في التعليم الحاضر لانه من البديهي ان التلميذ الصغير الذي يدخل الفرقة السادسة يجهل الوظيفة التي سيتقلدها في المستقبل كما يجهل هو واهله امياله وقابليته ، ولكن بحسب التعليم الحاضر يلزم التصميم على مستقبل الولد وهو في الثامنة او التاسعة من عمره فاما يتبع التعليم القديم واما يتبع التعليم الحاضر وما أثقل تأثير هذا الانتخاب على سير حياته فان مستقبله يتعرض للصدفة اذ من لوازم هذا الانتخاب ان يفتح له باب وظيفة وتسد في وجهه ابواب باقي الوظائف الى الابد وما اشد تلك المشغولية واكبر المسؤولية على الآباء واهرج موقف الابناء .

وبما ان للوظائف العقلية والمدارس الكبرى والادارة بفرنسا تسلاً عظيماً على الاوهام فاولياء امور التلامذة مضطرون غالباً لاختيار التعليم المدرسي الذي هو طريق الوصول لتلك الوظائف التي يزداد عليها التزامهم ويتراكم عليها الطالبون من وقت لآخر وسيأتي يوم يكون الوصول اليها ابعد من نوال الثريا على كثير من هؤلاء المتاعيس . ومما يزيد الاسف انهم يكونون اصبحوا لا يصلحون لشيء آخر فهم ضائعون وحل هذه المشكلة كان تقسيم مدة المدرسة الى قسمين اذ يراد بالقسم الاول تسهيل ذلك الانتخاب ووضع اساساته الحكيمة وقد روتيت فيه احسن طرق التعليم ومقتضيات الاحوال وسمى بالقسم العام لان التعليم فيه واحد مدة الثلاث سنوات وهو عام لجميع التلامذة ومقرر فيه تعليم مواد يجب على

كل انسان ايا كانت وظيفته الالمام بها بخلاف القسم الخاص ولنذكر المواد التي تدرس بالقسم العام المذكور



الفصل الاول

اول ما يستلفت الانظار هو عدم تعليم اللاتيني واليوناني في ذلك القسم حيث تقرر فيما سبق انه يمكن تعليمها في مدة اربع سنوات وبذلك فليس من الضروري الابتداء بها من السنة السادسة وقد اردفناها الى السنة الثالثة حيث تكون عقول التلامذة كنفوا لفهمهما وتحمل اتعابهما ويتوفر عندنا عشر ساعات اسبوعياً للتدريس ومثلها للمذاكرة اعني نصف وقت التلامذة كما ان ذلك يساعد على ترتيب البروجرام مدة الثلاث سنوات الاولى على طرق اخرى

بقي علينا ان نعرف هذه المواد التي يجب على كل انسان الالمام بها معها كانت وظيفته وهل يمكن ان تدرس بطريقة تناسب عقول الاولاد الذين لا يبلغون الرابعة عشرة فنقول :

يحتوى البروجرام على فرع يستغرق تقريباً المدة المخصصة للاتيني في التعاليم الحاضر وذلك القسم هو اللغات الحية التي هي الفرنسية والانجلىزى والالماني اعني لغة البلد واهم اللغات الاجنبية لانه يجب على كل من تربى تربية حسنة ان يقرأ ويتكلم بهذه اللغات الثلاثة حتى يكون كنفوا للظروف الحيوية ويلزم لبلوغ هذه الغاية ان نحسن طرق تدريسها عما هي عليه الآن ولا فرق في ذلك بين الفرنسية وغيرها ولقد صدق

مسيو داوول فرارى في قوله « نحن نعرف الفرنسية لتتنا بدون ان تحمل ادنى مشقة في حفظها ويكفي لنا ان نسمع من يتكلمها الآن ونقرأ المؤلفات الجميلة السابقة فيظهر لنا حرمنا هذه البهجة لانها كانت مجانا وقد بحثنا ووجدنا الطريقة التي بها تضطر التلامذة لدفع الكثير للحصول على ما كان يمكنهم الحصول عليه بلا ثمن واصبحت اغتنا كاللغات الميتة مكبلة بالضوابط كالنحو والصرف والكتابة محاطة بأسوار القواعد والابهامات والتصورات كأنما الغرض هو تغيير التلميذ منها فهو بمجرد ان يخرج من مهد الرضاع يقع في مشا كل المفاهيم وتصاريح الماضي والشرط الى غير ذلك وتقضى التلامذة جزءا كبيرا من اوقات حياتهم في تعلم قواعد الاملا والكتابة وهذا العلم الموهوم يضيع جزءا عظيما من احلى اوقات التلمذة .

« لا ضرورة لان يتم تلامذتنا قبل الثالثة عشر جميع العلوم فلنوفر عليهم مشاق القواعد ولنتركهم يعرفوا مع الزمن رسم الكلمات فاذا قويت مداركهم امكنا اذن ان نعلمهم قواعد اللغة في بعض سويغات ولن اتكلم على الاعراب والنحو والمنطقي الذي يظهر انه لم يوضع الاقتل الوقت على اتعس الطرق » . احسن طريقة هي كثرة مطالعة المؤلفات الجميلة فمنها يمكن معرفة التحرير والقواعد (الاجرومية) وعلم رسم الكلمات اما إتعاب التلامذة بالشكل الذي نجري عليه فليس هو من طرق التعليم واهم شيء يجب اصلاح الطرق المتبعة عندنا فيه هو تعليم اللغات الاجنبية اذ ثبت مما سبق اننا ندرس اللغات الحية بدون ان نحفظها حقيقة وهذه هي غلطتنا نحن نعتبرها كاللغات الميتة بينما الواجب هو حفظها كما نحفظ اغتنا

الاصولية بالتكلم بها وتأخير درس القواعد والاكتفاء منها بالضرورى وبقدر ما يصعب على التلميذ ان يدرس علم القواعد وان يبحث فى كتب اللغة (القواميس) بقدر ما يسهل عليه حفظ اللغات بالاستعمال لانه يحفظ باذنه اكثر مما يحفظ بعينه وقد لاحظت نجاح ذلك فى الصبيان الذين يحفظون الانجليزية والالمانية بهذه الصفة فضلاً عن النتائج الباهرة التى ظهرت من اتباع هذه الطريقة فى مدرسة ابوتشولم كما يشهد به احد الفرنسيين الذى كان معلماً للفرنساوية فى المدرسة المذكورة حيث كتب لى « العناية هنا عظيمة بتعليم اللغات الاجنبية والتلامذة لا يدرسون القواعد الا بعد استعمال اللغة خمسة او ستة شهور ويكون التدريس فى الفرنسية بها وفى الالمانية بها بدون ان يتخلل الدرس لفظ واحد انجليزى (ولم تكن لصاحبي هذا معرفة بالانجليزية اذ تعين فى تلك المدرسة) ويجتهد المعلم فى التكلم ببطء ولا يترك كلمة بدون ان تفهم ويتحدث مع المبتدئين فى مواضيع سهلة بسيطة كأن يكلف اثنين منهم بتشخيص « غلام يقدم لسيدة كرسيًا » ويؤديان الحركات اللازمة لهذا العمل مع التعبير بالفرنساوية فيغنى هذا التشخيص عن الترجمة التى تؤخر التلامذة وتربك افكارهم وبهذه الطريقة تعود التلامذة على التفكير باللغة التى يتكلمونها . ويتخذ مع تلامذة ارقى مواضيع ارقى كوصف حياة التلامذة او الحياة الريفية او اعمال الغيطان الخ وفى السنة التالية يدرس مواضيع ارقى واوسع تستغرق بعض حصص متوالية كوصف رحلة استغرقت شهرين مثلاً او كوصف زراعة نبات صناعى ومنافعه اما علم القواعد والاصطلاحات والتحرير فلا يدرس الا فى الفرق العالية

ويستعين المعلم غالباً كلما تيسر له بالرسم على التختة او ببعض اشكال مطبوعة ملونة يطالب من التلامذة ان يعربوا عما بها من الاشكال كرسم كواكب او مدفع او ثغر او آلة او قلعة وتدرس كل كلمة على حدة من جهة ابنيها ومرادفات اللفظية والافعال والازمان اما النجاح فباهر زاهر... كما ان تاريخ وجغرافية إنجلترا او فرنسا او ألمانيا تدرس بلغة البلد التي تكون موضوع الدرس . »

وواضح ان اول شرط لتطبيق هذه الطريقة هو ان يكون المعلم متمكناً من اللغة التي يدرس بها كلغة أصلية له والا فانه يضطر طبعاً للاقلال ما استطاع من استعمالها في استخدامنا المعلمين الفرنسيين لتعليم اللغات الاجنبية ضياع لوقت التلامذة ومصاريف اهلهم ولو اننا نحفظ تلك الوظائف للوطنيين الا اننا نضحى فائدة التعليم وهو من الخلل الجسيم اذ يلزم ان تراعى في المدارس فائدة التلامذة لا فائدة المعلمين .

من المشاهد انه من يوم خلق العالم والام الجاهلة الضعيفة العقل هي التي تعلم اولادها تماماً وبكل سرعة كيفية التكلم ولكن اساتذتنا لا يمكنهم ان يأتوا بمثل هذه النتيجة وهو مما يدل على ان طريقهم عقيمة وان الطريقة الطبيعية هي دون سواها المنتجة المفيدة . نعم لا لوم على معلمى اللغات الاجنبية عندنا على هذه الحالة لانهم هم أيضاً من ضحاياها وهل بعد ان نعلمهم هذه اللغات بهذه الطريقة الفاسدة نعود فنلزمهم بتعليمها على نفس الاسلوب ونطالبهم بالفائدة ومن جهة أخرى فليس من الممكن الحصول على نتائج غير هذه ما دام الفصل يحتوى على ثلاثين أو اربعين تلميذاً لا

يمكن ان يكون بينهم وبين معلمهم أدنى علاقة شخصية . كل ذلك من وجوه اعتلال تعليمنا . ولزيادة انجاح التلامذة قد عمدت المدرسة الجديدة الى مسألة مضمونة الفائدة وهي الاتفاق مع بعض المدارس الالمانية والانجليزية على قبول التلامذة الفرنسيين للتعليم فيها مدة ثلاثة أو ستة اشهر او سنة متى اراد الآباء ذلك وحيث يوجد التلميذ في الوسط الذي يلزم معرفة لغته فهو يتقدم فيها بسرعة ويسهل عليه بعد ذلك فهم القواعد والبلاغة وتزيد ثمرة هذه الإقامة الخارجية كلما قل سن التلامذة لان الاولاد من غير شك يحفظون اللغات في صغرهم بسرعة هائلة في جدهم وهزلهم وبمجرد معرفة اللغة استعمالا يكون النجاح سريعاً لان صعوبة الفهم والتكلم تزول . اذن احسن طريقة لازالة صعوبات تعليم اللغات الاجنبية هي اتخاذ الطرق الطبيعية . ولتخفيف وطأة هذا السفر على الآباء ستأخذ المدرسة على عاتقها تكاليف السياحة والإقامة .

وبالاستمرار في فحص الجدول تجد اننا تحصلنا من تأخير اللاتيني على زمن اكثر للجغرافية والتاريخ غير اننا نرى لزوم تغيير طريقة التعليم فيها . فان الجغرافية التي تعلمناها لم تكن سوى تعداد جبال وانهار ومدن ومقاطعات وبالاجمال لم تكن الا اصطلاحات عزيز حفظها صعب تذكرها بدون فائدة اما الآن فقد ادخات عليها حقيقة بعض تحسينات ولكنها بكل اسف اقتصادية محضة لا علاقة لها بتتوير موضوعها وكشف علاقات الظواهر الجغرافية المختلفة بالهيئة الاجتماعية .

الجغرافية هي دراسة طبيعة البلدان ولكن لكل جهة تأثير خاص على

اشكال الاتعاب وخواص الاشياء والنظام العائلي والنظام الادارى وعلى الجنسية نفسها والنوع ذاته الذى تختلف امياله واطواره من جهة لآخرى وقد اخذ علم الاجتماع يبين تلك العلاقات وهو يقرب فى كل يوم من تقرير الحقيقة المحضة ^(١).

ولم ينفرد المكان بالتأثير فى الامم بل لنظام تكونها الاصلى (اعني تاريخها) تأثير آخر فتكون الامم بحسب تكونها السابق مستعدة او غير مستعدة لمقاومة صموبات المكان والاستعلاء عليها وقلب كيانه وهذا ما يقرره مبدأ « الانسان مضاعف التأثير » فمن جهة هو متأثر بشروط المكان الحالية وهو موضوع بحث الجغرافية ومن جهة هو يتأثر بشروط المكان السابقة او الامكنة التى احتلتها اسلافه وهو موضوع بحث التاريخ واختلاف الاجناس ليس له سبب حقيقى الا اختلاف الاوساط التى عاش فيها اصولها او تعيش هى بها الآن وموضوع الجغرافية والتاريخ هذين العلمين المرتبطين ببعضهما هذا الارتباط العظيم هو شرح تلك الاختلافات او شرح الرجل والجمعية او بعبارة اخرى فحص كيان الاجتماع الانسانى من جميع الوجوه وعليها يقوم اساس علم الانسان والجمعية او علم الاجتماع ولست فى حاجة لزيادة التطويل فى هذا المقام ولكنى اضيف هذه الملاحظة المهمة بالنسبة لعلم التربية .

من وجوه ضعف التعليم عندنا عدم ارتباط المعارف ببعضها فى الازمن الحالية كانت المعارف المختلفة مرتبطة ببعضها جداً وتدخل تحت اسم

(١) ومثال ذلك كتابنا المعنون « الفرنساويون اليوم »

الفلسفة التي كانت تشمل حتى علوم الرياضة^(١) وفي القرون الوسطى كانت المعارف مرتبطة جداً ببعضها يجمعها علم اللاهوت الذي كان يشتمل ايضاً الفلسفة والرياضة . وبفضل هذا الارتباط كان العقل يمكنه ان يحصل على مجموعة معلومات ولو انها غالباً ناقصة ومخطئة غير انها مرتبطة ببعضها على الاقل . ثم دخلنا في مرسخ العلوم الطبيعية فأتى ذلك على هذا الترتيب وفرق بين اقسام العلوم وقد حاول فرنسوا باكون كثيراً تغيير جدوى ان يعيد ارتباط الاشياء واخذ يغير ويرتب المعارف تحت عنوان (انستورا تيومانجا) (Instauratio Manga) كتاب الفه الفيلسوف باكون الانجائزي المذكور جمع فيه العلوم على اساس المشاهدة والاستنتاج) وخاب لانه لم يكن يوجد علم عام يسهل فهمه يمكن جعله مركزاً او محوراً يجتمع حوله باقي العلوم . هكذا يزداد التعليم ارتباطاً وتفرقاً من وقت لآخر وكذلك يزداد عدد المعلمين من سنة لآخرى وليس لـكل منهم هم سوى تسوية ما يكلف به من العلوم في رؤس التلامذة بدون التفات لما يسويه غيره من المعلمين في تلك الرؤس ولا شك ان نتيجة هذا الرأس المسكين الخاضع لهذه العمليات، المتشعبة المختلفة تكون فظيعة ولذا يصح ان نقول التعليم الآن كثير ولكن لا تعليم .

وقد وقفنا على العلم الذي كان ينشده فرنسوا باكون لاعادة ترتيب

(١) وبسبب هذه التقاليد القديمة تجدنا نضع الفلسفة في رأس التعليم الثانوي ولكن ليست هذه الفلسفة الا تاريخ مذاهب فلسفية متعددة لا تعلم الا طريقة المجادلة دائماً بدون اصغاء .

الاشياء والفضل في وضعه للمعلومات الدقيقة التي حصلناها عن الارض
وسكانها الحاليين والسابقين . فبعلم الانسان والهيئة الاجتماعية وحده كان
يمكن ان يوجد الحيز الذي يسع ويربط المعلومات الانسانية .

الانسان وحده يمكن ان يكون مركز التعليم الانساني .

ففي المصور الحالية كان الانسان هو مركز ابحاث الفلسفة .

وفي القرون الوسطى كان هو الانسان مركز اشعة علم اللاهوت .

وفي المستقبل سيكون الانسان هو مركز ابحاث الطبيعية والآداب

والاصول والمقارنة التي تؤسس على شروط المسكان والعمل كما هو الآن

مدار بحث الجغرافية وفي الماضي مدار بحث التاريخ .

ولكن لكي يتم ذلك يلزم ان نجد تعليم الجغرافية والتاريخ بحيث

يكون الانسان الحقيقي الحي هو مدار البحث في جميع اوساطها وعصورها

وقد شرع في ذلك التعليم وستأخذ المدرسة الجديدة في تطبيقه تدريجاً على

عقول التلامذة وعند ذلك تظهر الروابط التي تربط المعلومات المختلفة ببعضها

وتنجلي علاقتها بالانسان .

ويظهر ان للظواهر الارضية او النباتية او الحيوانية التي تتكون منها

عناصر المسكان تأثيراً مباشرة على نوع الاعمال وبالواسطة على الهيئة الاجتماعية

سواء في الماضي او الحال .

ويظهر ان هذه الحالة الاجتماعية تعود هي الاخرى فتؤثر في ظهور

افكار الانسان كالفلسفة والبلاغة القديمة والحاضرة وانما تكييفها وتشخصها

والفلسفة والبلاغة هما عنوان الامة .

ويتضح ان الظواهر الطبيعية والكياوية التي نجح الانسان في كشف اسرارها لا يقتصر تأثيرها على تغيير الكرة الارضية اعني على المكان الجغرافي بل يتعدى لتحسين الشروط التاريخية للحياة الانسانية والاجتماعية وتبجلي بالتحقيق طبيعة ومقدار هذه التحسينات وفعلها في باقي المعلومات وبهذا يصبح التعليم واضحاً سهل المأخذ بكل سرعة لانه مرتب .

وستتبع لدراسة الحساب والرياضة التي يمكننا ان نزيد وقتها - دائماً بفضل تأجيل اللاتيني - طرق سهلة قريبة الفهم كما شوهد نجاحها في مدرسة بدالس وقد كتب لى ولدى هذا الاسبوع يقول :

« قد تعلمنا طريقة القياس المترى على معلم الحساب لانها تفيدنا جداً في العلوم وتعليمها هنا بطريقة عملية لا كما في فرنسا فثلاً بالنسبة للمتر المربع يرسم المعلم على التختة مربعاً طول ضلعه عشرة سنتيمترات مثلاً ويقسمه الى سنتيمترات مربعة ويعدها لنا ثم يبين اسباب انقسامه الى مائة وبالنسبة للمتر المكعب يؤتى بمكعبات صغيرة من الخشب ويضع بعضها على بعض بحيث يصنع منها مكعباً ضلعه ثلاث سنتيمترات مثلاً ثم يعدها لنا وبهذه الطريقة تفهم التلامذة جميعاً . ووصلنا في الحساب للكسور ولتفسيرها لنا يرسم المعلم مستقيماً ثم يقسمه الى خمسة اقسام مثلاً ويأخذ منها ثلاثة فتسمى ثلاثة اخماس . . . » .

ولا تفهم انى اتوهم في ذلك صعوبة او ازعج انه ابتداء جديد كلا وانما نحن نحتقر ان نسير على هذه الطرق فنزول صراحة العلم وبساطته ولكي نجعل علوم الرياضة علماً عملياً مهماً تتمرّن التلامذة على تطبيقات

حسابية تعلم لهم فثلاً نلزمهم بعمل حساب عن مصاريف العزبة والبستان والالعب ومعدات المكتب والمعمل الكيماوى ومصاريف الغذاء والحريق الى غير ذلك فهم يرتبونها ثم يسوون حسابها وبذلك تكون فى الاعداد روح عملية تساعد على تدبير المنازل ومباشرة الزراعة ومزاولة التجارة والصناعة وبالاختصار تهيئة رجال للعمل والاجتماع .

ثم بموالاة البحث فى لوحتنا نرى مجموعة العلوم الطبيعية والكيماوية والطبيعة وهى المجموعة التى اتمتها المدرسة الحالية فقد شاهدنا ان علم الارض والنباتات والحيوانات والطبيعة والكيمياء تقريباً لا تعلم مع انه من الضرورى لكل رجل مهما كانت وظيفته الامام ببعض مبادئ عملية ونظرية من تلك العلوم وتلميذنا الحائز للشهادة الثانوية الادبية يجهل بالمرّة علم الارض والنباتات والحيوان وهو يندهش اندهاشاً مضحكاً اذا عرض عليه بعض النباتات حتى المتداولة جداً ولا يعرف عن الطبيعة والكيمياء الا بعض مبادئ اولية سطحية يعرفها ليلة الامتحان نفسه فى السنة المخصوصة بالفلسفة وهو يجهل بالمرّة الطبيعة فى مظاهرها الفاخرة المختلفة وكأنا العالم حوله فراغ عام ومن جهتي فاني لم اكن لاسامح اساتذتي ورؤساء التعليم على تركهم هذا النقص العظيم فى تعليمي ومع ذلك يلزم ان يتعود كل امرئ على تحمل مسؤولية اعماله وتزداد هذه الهاوية اتساعاً كلما ازدادت التلامذة اهتماماً بهذه الدراسة عند ما تعطى لهم بطريقة عملية مفيدة .

ويؤسس تعليم العلوم الطبيعية فى المدارس الجديدة على المشاهدات مباشرة وتزداد ذلك سهولة كلما كانت المدارس موجودة فى الخلوات وكلما

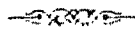
هان على التلامذة الحصول على عينات من مملكة المعادن او النباتات او الحيوانات وتدرس حياة الحيوان وطباعه وأجزاؤه الخارجة قبل درس اعضائه الداخلة وهيكله العظمى وتركيب النباتات واشكالها قبل درجتها واسماء وظواهر الكواكب والنجوم قبل قوانين حركاتها وتسمح الحصص التي بعد الظهر الواضحة في اللوحة بعمل تلك المشاهدات وجنى الثمار وجمع الحشرات التي توضع باعتناء وترتب بمعرفة التلامذة انفسهم وبذلك يكون العلم اكثر انطباقاً على الطبيعة واقرب للفهم واشد استمالة للتلامذة ويدخل في عقولهم بسهولة وينقش عليها تماماً ولا تترك الدراسة بعدها أثراً للضجر كما يحصل دائماً من طرقنا النظرية الكتابية (نسبة للكتاب) الصرفة بل تترك خلفها انبعاثاً لمد تلك المعلومات والاستزادة منها حتى بعد المدرسة والفضل في ذلك لا يقاظ قوة الميل للفائدة في الشخص وفي تلك الدراسة فائدة اخرى للاولاد وهي الرياضة في الهواء المطلق لانه من الحماسة والهمجية ان نستمر على تربية ابنائنا بين اربعة اسوار تحت نظام ديرى (نسبة للدير) مضر بالصحة حتى للشيوخ والواجب اهاجة الجواهر ضد هذه الحالة السيئة .

هذه هي الحكمة في تخصيص المدرسة الجديدة بخمسة ساعات في المتوسط اسبوعياً للعلوم الطبيعية والطبيعة والكيمياء في الثلاث فرق الاولى خلاف الزمن الذي يصرف في الزيارات والرياضات التي بعد الظهر ولكي أستمّر في ملاحظاتي الابوية سأذكر هذه المشاهدة الشخصية فاني كنت متأثراً جداً من التقدم والفائدة العظمى اللذين نالهما ولدى في هذه العلوم

المختلفة مدة السنتين فانه احضر في المساحة آلاته لجمع الحشائش وهى علبة نباتات وعدسة (نظارة) وكباس وورق للضغط ومقورة (آلة لقطع الاشجار) وغير ذلك وكان يجول الغيطان بنشاط ليجنى انواعاً نادرة الوجود بانجلترا وكان يعرفها من نفسه مباشرة او بالاستعانة بكتاب النباتات ثم يضغطها ويرتبها باعثناء وكان يحض اخواته الصغيرات على ذلك العمل الذى كان يسرهن كثيراً وكان يجمع ايضاً بعض حشرات نادرة رجاء بعض اخوانه في جمعها وتحصل وهو في الثالثة عشرة من سنه على معلومات عملية على الطبيعة والكيمياء استوجبت استغراب احد جيرانى في الارياض وهو مهندس في المعامل والورش .

وبفضل هذه المنافع العديدة التي تشرف على العالم الحقيقي الحى تظهر قابليات واستعدادات في الانسان لا يمكن أن يحییها التعليم الحاضر بل هو يقتلها بمزيد الاعتناء وانما اردت بهذا المثل ان أثبت ان هذه الدراسة لا تفيد التلميذ فقط بل هى تولد عنده الولى والهيام بالعلم والاطلاع ومن الخطأ العظيم اهمالها او تأجيلها المحزن لآخر سنة في ليلة الامتحان .

ولم يبق علينا سوى الرسم الذى يعتنى به هنا اكثر من المدارس الحالية فقد اصبیح في الحقيقة مساعداً ضرورياً لتلك العلوم التي تكلمنا عليها فترسم التلامذة مثلاً بحسب الطبيعة النباتات والحيوانات والآلات التي تصلح للتجارب الطبيعية والكياوية الخ .



الفصل الثانی

وتلك الفروع التي رأيناها تشغل من الصباح الى ما بعد الظهر بقليل وباقي النهار يقضى خارج المدرسة في الالعاب والتمارين العضلية وبعض اشغال عملية متممة بالطبيعة لتلك العلوم النظرية التي تدرس في الصباح اذ لا يصح ان يقتصر تعليم التلميذ على الكتب بل يلزم ان يكون خارج الكتب ايضاً ولا يصح ان يكون التعليم نظرياً دائماً بل يجب ان يكون عملياً ايضاً والصبي لا يمكنه ابدأ ان يقضى اغلب النهار محبوساً بين اربعة اسوار بل هو محتاج كذلك للنمو بالتمارين والهواء الخالص كما يقال في بروجرام مدرسة ابوتشولم « ان غرضنا هو تربية الجسم والعقل والميل للاعمال الصناعية والاقدام على المشروعات وقوة التفرس في الاعمال وحسن تقديرها فكم من خسائر تكبدتها حياة العالم بسبب ضعف الاجسام كذلك يلزم ان التلامذة يعملون في كل يوم تمارين عضلية واشغالا يدوية وتظهر ضرورة ذلك في زيادة نشاط الجسم وتخفيف سرعة تأثراته التي يحدثها انغمارهم في حياة الخمول والكسل وزيادة اتعاب القوى العقلية. » وتلك الاشغال بقدر ما تفيدهم معلومات مختلفة توظف فيهم الذكاء وتفتح ابوابه وتوسعه وهي ثلاثة انواع كما ترى في اللوحة .



التلامذة في زراعة الحديقة

١ زراعة الحدائق وفلاحة الارض

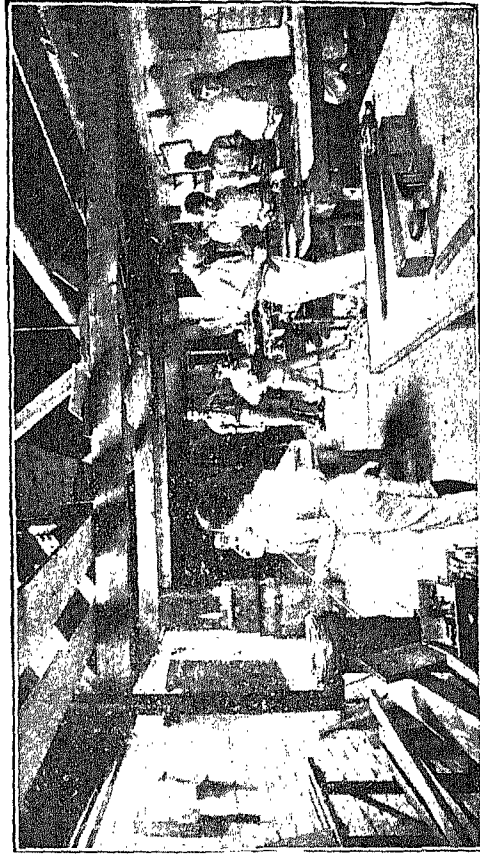
يجب على كل رجل تعلم ان يكون عنده معلومات ولو أولية على حياة النباتات والحيوانات الداجنة وهو ضروري له سواء اضطر في المستقبل للاشتغال بنفسه في مسائل الزراعة وسواء اضطر فقط لمباشرة ادارة ثروة زراعية فضلاً عن كون ذلك مفيداً لرجال الوظائف العقلية فان رجال الادب عندنا يجهلون بالرة المبادئ الأولية على حياة الزراعة ويظهر لك ذلك جلياً اذا كلفت احدهم بتحرير شيء عن هذا الموضوع كذلك رجال السياسة والموظفون يجب عليهم الالمام والتحقيق من الفوائد الزراعية التي كثيراً ما يعرضونها للخطر بجهلهم الاعمى .

فالمدرسة الجديدة (مدرسة روش) بمركزها السكان بين غيطان مساحتها ٢٣ هكتاراً تحتوى على اراضٍ تختلف فيها المزروعات وضعت وضعاً جميلاً لتكشف للتلامذة اسرار زراعة الحدائق وفلاحة الاراضى

وسيباشر تعليم ذلك احد المعلمين ذوى الخبرة والدراية .

٢ النجارة والحدادة

ليس الغرض من تلك الاشغال جعل التلامذة نجارين او حدادين بل نريد بذلك زيادة مهارتهم وخفة ايديهم كي يعرفوا عند الفرصة وفي كل شىء ان يستعملوا تلك الآلة العجيبة التى هى اليد فضلاً عن كونها تمرينات صحية ومقوية لانها تستلزم صرف بعض القوى الجسمية كما ان مقاومة تلك الاجسام (الخشب والحديد) تزيد في التلميذ الصبر والثبات في العمل واخيراً فان الحديد والخشب اللذين هما المادتان اللتان يستعملهما الانسان في وجوه متعددة تصلحان لاشغال وتراكيب مختلفة تساعد على احياء الذوق والاستعداد للصنائع وفي مدرسة روش سقيفة كبيرة على المنافع ستقطع وتستعمل في اشغال النجارة وأما اشغال الحدادة فستعلم في مسبك مجاور للمدرسة تحت ادارة مهندس في الصنائع والورش الذى سيقوم ايضاً بتعليم الميكانيكة والطبيعة والكيمياء وبهذا يكون التعليم نظرياً كما يكون عملياً .



ورشة النجارة الدقيقة

٣ زيارة العزب والمعامل وجمع المعادن والنباتات والحيوانات

والمساحة ورسم المسطحات الخ

واهمية هذا التعليم هي وضع التلميذ في مقابلة مظاهر الحياة الحقيقية .
والاقليم الذي توجد فيه مدرسة روش مناسب جداً وصالح بصفة مخصوصة
لهذا الموضوع لانه صناعي وزراعي فمن جهة الزيارات الزراعية فهي متيسرة
في حدود نورمانديا التي تكثر فيها زراعة البتول وتربية الحيوانات وحدود

بوسا التي تكثر فيها زراعة الجبوب فضلاً عن الغابات المنتشرة التي تساعد على درس ادارة الغابات ومن خصوص الزيارات الصناعية فهذا الاقليم صالح لها جداً فانه يوجد على ضفاف اغلب مجارى المياه معامل مقامة فى الحلاء كلها محركات مائة وبخارية ويمكن ان تحصل منها على مشاهدات ميكانيكية مختلفة فعلى نهير اللتيون وحده الذى يحيط احد فروعه بمدينة فرنوى المجاورة لباريس توجد المعامل الآتى بيانها : خمسة وسبعون وابور لطحن الغلال وطاحونة عطان (مادة للصبغة) واربع ورشات لنشر الحشب وورشتان للحدائد واربع مدابع وورشة لصب الزهر والنحاس وورشة لعمل المسامير واربع فابريقات خرداوات وفابريقتان لعمل الدبابيس والمسامير الابرة وفابريقة ابازيم ومشابك وفابريقة اوانى وفابريقة خزائن نحاس وثلاث معامل للبنيان والعمارة وجملة ورش للصقل وخمسة ورش لذلك وورشتان لعمل خيطان القطن وفابريقتان لعمل خيطان الشعر السميكة وفابريقة لباد وثمانية ورش لضغط الجوخ والباد ومصبغة وفابريقة ورق وفابريقة خردل (مستارده) وثلاث آلات للرفع ومعمل للاستصباح الكهربائى الى غير ذلك .

فهذا الاقليم يجمع فى متسع محدود جملة فابريقات مختلفة تنفع التلميذ بصفة دروس اشيا وبموالات الزيارة لبعض تلك المعامل يمكن ان نمكن التلامذة من تتبع التجويرات المتوالية التى تطرأ على المحصولات المعدنية والنباتية والحيوانية اعنى المواد الاولى التى منحتها الطبيعة لنفع الانسان وهى يوجد علم اكثر من هذا ضرورة وثقيفاً للعقول واقرب لاستجلاب (١٣ — التربية الحديثة)

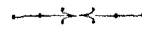
اهتمام التلميذ حتى الصبيان وما يحفظ بهذا الشكل لا يمحى ولا يزول ورؤية هذه الاشياء تحيى من البكور قابليات ربما كانت تبقى كامنة او تتمحي بغير ذلك ويستفيدون كذلك من هذه الرياضات في الغيطان بجمع المعادن والنباتات والحيوانات ويعمل التلامذة مجموعات يرتبونها باحسن طريقة عملية وتتم دروس علم الارض والنباتات والتاريخ الطبيعي وكذلك أعمال المساحة ورسم المسطحات التي تعمل على تلك الاراضى هى أيضاً متممة لدروس الحساب والهندسة والرسم ترسمها في الرؤس وتنقشها على الذاكرات وتنير هذه العلوم .

ويصرف باقى الوقت الى المساء فى الالعاب والرياضات البدنية خصوصاً بواسطة كرة القدم شتاء وكرة الحائط والسباق وكرة العصا صيفاً والدراجات واطلاق المدافع فى كل الفصول ويصلح نهير الايتون الذى تكلمنا عنه وهو يجرى بجوار المدرسة للسباحة فيه بفلايك صغيرة يغطس منها جزء صغير فى الماء ويقطعون بها مسافة عشرة كيلو مترات والتمرن على اطلاق المدافع يساعد على الحصص فى تقوية الاذرع والصدر ويتم فعل التمرينات الاخرى التى تقوى السيقان والافخاذ وبذلك تجمع دوئمة المدرسة بين اللطف والفائدة .

وهكذا تصلح الدراسات المختلفة التى عوضت دراسة اللاتينى وحدها المملة الغير مفهومة لاحياء جميع القوى العقلية وتصلح التمرينات المختلفة لانماء جميع اجزاء الجسم وهذه هى التربية الحققة الصحيحة لان الواجب ان لا يهمل الجسم ولا العقل لان هذين العنصرين لا يفترقان

فى الانسان ويجب ان يحوزها معاً فلا يجوز ان نضحى الجسم فى صالح العقل بل يلزم ان نوجد بينهما التعادل التام الجميل والمدرسة يجب ان تربى فى الصبيان سعة الذكاء وسعة الصدر . وحيث علمنا ان الصباح يصرف فى الدروس المكتبية واغلب بعد الظهر فى الاشغال العملية بقى علينا ان نعرف فيم يصرف المساء . يصرف المساء فى الاشغال الصناعية وملذات الاجتماع أعنى فى تكوين الرجل المدنى رجل الدنيا وتحليصه من تلمذتنا المحزنة المرتبكة وهنا اذكر فقرة جميلة من بروجرام ابوتشولم « انما غايتنا ان نعود الشبان على ان لا يكونوا مرتبكين ولا خمولين وعلى ان يتلذذوا فى الاجتماع بمن هو اكبر منهم سناً ولذلك فهم فى كل مساء يجتمعون مع بعضهم فى قاعة الاستقبال ويقابلون فيها سيدات المدرسة والاجانب الذين يأتون لزيارتنا أما القاعة التى أعدت لذلك فهى مرتبة بكيفية تبعث الانشراح وتشعر بالسعادة والاثتلاف باثائها ونقوشاتها وزيناتها . وبحسب النهار تخصص الليالى لمطالعة قطع منتخبة أو قراءة اشعار أو للتشخيص أو النقش والخفر على الحشب أو عمل ارائيك وتمثيل أو الرقص أو الاجتماعات بعد الاستعداد على رسومات عن موضوع الاجتماع او بدونه اما مساء الاحد فهو للمجتمعات الدينية والادبية فان الدين أهم أقسام الحياة ويلزم ان الحياة تتشبع منه ولكننا لا نشخص لهم الدين بصفة جزء من الحياة بل كأنه كل منتظم تألفى يلزم ان يسرى بجميع الانسان ويدير جميع حركاته وهكذا تكون المدرسة مساعدة بهذا الاعداد لرجال الدين الذين سيرجع اليهم التلميذ فى تعلم الدين .

فإنه الآن كيف يكون التلميذ عند اتمامه الفرقة الرابعة اعنى آخر فرق القسم العام فترى انه يتكلم حقيقة بثلاث لغات حية الفرنسية والانجليزية والالمانية وانه صرف في الجغرافية والتاريخ وقتاً أكثر مما في التعليم الحاضر ودرسها على نظام احسن في اظهار ارتباط الحوادث وانه تحصل على معلومات واسعة عملية في العلوم الطبيعية والكيمياء والطبيعة التي توجهها بالمرء بروجرامتنا قبل سنة الفلسفة وانه يعرف مبادئ على زراعة الحدائق وفلاحة الاراضى وتدريب على اشغال التجارة والحدادة وتقوى جسمه من الحياة في الهواء المطلق والتمرينات العضلية فضلاً عن معرفة الصنائع والموسيقى والحياة الاجتماعية بفضل الاشتغال بها في المساء كما تقدم وبواسطة هذه التربية المختلفة يظهر كامن كفاءته وامياله لهذا النوع اولذاك حيث احيينا فيه جميع قوى حب الاستطلاع العقلى ولم نربطه على ترجمة عبارة لاتينية او يونانية تافهة غير مفيدة بل بالعكس نكون فتحنا له مجالات على جميع طرق المعارف والحياة حتى يمكنه ان يختار لنفسه او يختار له اهله ما يحلو من هذه الطرق بناء على اسباب صحيحة .



الفصل الثالث

للقسم الخاص اى الثلاث سنوات الاخيرة اربعة فروع اساسية :
 فرع الآداب وفرع العلوم وفرع الزراعة والاستعمار وفرع الصناعة
 والتجارة ولوحة الحصص تبين لنا الاوقات المخصصة لكل فرع منها .

ففي قسم الآداب الذي يحتوي على التلامذة الذين يريدون الحصول على البكالورية الادبية تغلب دراسة اللاتيني واليوناني وتشغل أكثر الوقت ويدرس التاريخ والجغرافية لا كسلسلة اسماء ووقائع لا ارتباط بينها بل تدرس كما سبقنا الى ذكره بعلاقتها ببعضها وبالحياة الاجتماعية وهذه المبادئ الغير مشتتة المرتبة تكون اسهل وأكثر تشابهاً وثباتاً في الحافظة وفي هذا الترتيب والتوافق ضماناً للنجاح ويصرف التلميذ في علوم الرياضة والفرنسية والرسم زمناً على الاقل مساوياً لما في التعليم الحاضر .

وحقيقة هو يدرس اللاتيني واليوناني مدة ثلاث أو اربع سنوات بدلاً من ستة أو سبعة ولكنه يدرسها على طريقة عملية اسهل وانفع اى على الطريقة الوحيدة المنتخبة المفيدة وحيث اتفقنا على ان التلامذة الحاليين لا يحسنونها فهو يعرف منها على الاقل مثل ما يعرفون وبحسب التجربة يمكننا ان نقرر ان بروجرام المدرسة الجديدة اوفق واعلا من بروجرام المدارس الحاضرة بالنسبة للاستعداد للبكالورية الادبية .

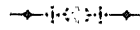
ومع ذلك فالمسيو لاقيس يبشرنا بان الرجل الذي سيعتقنا من ربقة البكالورية ربما يظهر باكراً حيث الطريق الآن مفتوح له وسيكون ذلك اليوم نجاة للتربية والتعليم من قيدهما الثقيل ونجاحاً لهما عظيماً .

ولست في حاجة لشرح سمو بروجراماتنا بالنسبة للعلوم والزراعة والاستعمار والصناعة والتجارة فان قيمتها العظمى كالشمس في رابعة النهار حيث ان التلميذ ينمو في فخص اسرارها ابتداءً من الفرقة السادسة بدون انقطاع بخلاف الحالة الحاضرة حيث لا يقربها التلميذ الا بعد البكالورية

الادبية مدة سنة او سنتين بطريقة نظرية محضة .

فتلامذتنا اذن يمكنهم ان يتقدموا في امتحاناتها بمعلومات عميقة متشابهة
درسوها زمنًا طويلاً لا سطحياً في مدة قصيرة كالمدرسة التجهيزية وكما
انهم كفؤ لان يتقدموا للامتحان هم كفؤ لان يتقعدوا احدى الوظائف
مباشرة ولا نزاع في كونهم مستعدين للحياة بصحتهم (هذا الكنز الذي
يجنى عليه التعليم الحاضر بسوء التصرف) ونشاطهم وطول بالهم وسلطانهم
على انفسهم والكفاءة للمشروعات وتتبع الاعمال والاستعلاء على الاشياء
وهم أيضاً اكفاء لقيادة الرجال لانهم تعودوا قيادة انفسهم ولان يكونوا
رجالاً .

وهذا المشروع الكبير الذي يقيمه الآباء بقوة اقدامهم الشخصية
نضعه تحت عناية الله سبحانه وتعالى ونسأله ان يساعدنا لاننا نعمل لتخليص
اولادنا وامياننا طاهرة ولانه قيل « ساعد نفسك يساعدك ربك . »



الباب السابع

. ولزيادة البيان ونشر البروجرام الذي عرضناه الآن سنأتى على بعض
مقطعات من « بدالس ريكورد » وهى مجلة دورية تنشر الحوادث المهمة
في حياة مدرسة بدالس ويحررها الاساتذة وغالباً التلامذة انفسهم وهى
تساعد على الوقوف على جميع التفصيلات في حركة ووظيفة هذه التربية

المخالفة بالمرّة لتربيتنا وبذلك يزيد عندنا الاحساس بحقائق الاشياء واستنقت
انظار القارئ بصفة مخصوصة لثلاث نقط .

اولاً — اختلاف مواضيع الدراسة والاشغال الضرورية لعدم ملل
التلميذ وايقاظ ذهنه وهدايته لمستقبله .

ثانياً — النشاط الزائد الذي تتم به هذه الدراسات وهذه الاشغال
وهو احسن تحقيق للنظام المتبع .

ثالثاً — تخويل التلامذة حرية الانتخاب في تلك الاعمال كما يهمهم
او كما يعتقدون انه ينفعهم فهم بذلك يتعلمون من المدرسة معرفة الاحوال
وتحمل المسؤولية .

وقبل عرض لوحة هذه الحياة المدرسية على القارئ نفضل ان
نشرح له ترتيبها واليك جدول الحصص ومواقيتها يومياً :

صباحاً

دقيقة ساعة دقيقة ساعة

صبيان

٧ ٠٠

(سباق صغير في الخارج كرياضة مع استعمال

السلاح)

٧ ٢٠

فطور كامل

٧ ٣٠

من ٣٠ ٨ الى ٢٠ ١٠ الدرس الاول والثاني وراحة وغداء

« ٣٠ ١٠ — ٢٠ ١٢ الدرس الثالث والرابع

مساءً

من ٢٠ ١٢ الى ١٠ ٠٠ تمارين جبهازية (وفي الصيف استحمام)

مساء
دقيقة ساعة دقيقة ساعة

١ غداء

من ٠٠ ٢ — ٣٠ ٥
(نجارة دقيقة ورسم والعب وزراعة الحدائق
واشغال الذبابة الخ)

٣٠ ٥ عشاء

« ٠٠ ٦ — ٠٠ ٧ الدرس الخامس (وصيفاً تمرينات ودراسة الكرة)

« ٠٠ ٧ — ٣٠ ٧ (موسيقى ومجتمعات ومطالعة وعمل انموذجات
ونقش الخ) (وصيفاً درس)

٣٠ ٨ اكل خفيف وصلاة ونوم

اما الاطفال فينامون قبل ذلك^(١)

(١) وقد وردت لى مجلة مدرسة روش وفيها مواقيت الدروس عن فصل الشتاء
فاحببنا نقله لما فيه من بعض الفرق وهو

(١) الايام المعتاده

دقيقة ساعة دقيقة ساعة

٣٠ ٦ صبيان واستحمام وهندمة وصلاة

من ٠٠ ٦ — ٥٥ ٧ مذاكرة

« ٠٠ ٧ — ٤٥ ٨ الفطور الاول (تغير ريق)

« ١٥ ٨ — ٤٥ ٨ وقت حر (تصلح السرر)

« ٤٥ ٨ — ٥٠ ٩ الدرس الاول

« ٥٥ ٩ — ٠٠ ١١ الدرس الثاني

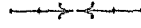
« ٠٠ ١١ — ١٥ ١١ وقت حر (رياضة)

« ١٥ ١١ — ١٥ ١٢ درس او مذاكرة

ويوجد بمدرسة بدالس الآن ستون تلميذاً وهو أكبر عدد
يمكنها قبوله .

	دقيقة ساعة	دقيقة ساعة
من ١٢ ٢٥	١٢ ٥٥ —	١٢ ٢٥
فطور		
« ١٢ ٥٥	١٢ ٥٥ —	١٢ ٥٥
تصليح الملابس وزمن حر (رياضة)		
« ٢ ٥٥	٢ ٥٥ —	٢ ٥٥
كرة القدم للصغار ونجارة وزراعة الحدائق او		
« ٢ ٥٥	٢ ٥٥ —	٢ ٥٥
موسيقى للكبار ومذاكرة للمشتغلين باللاتيني		
« ٣ ١٥	٣ ٢٥ —	٣ ١٥
اجتماع عام وجهاز للجميع		
« ٣ ٢٥	٣ ٢٥ —	٣ ٢٥
كرة قدم للكبار ونجارة وحدائق او موسيقى للصغار		
« ٤ ٢٥	٤ ٢٥ —	٤ ٢٥
استحمام بالماء الفاتر وطعام خفيف		
« ٥ ٠٥	٥ ٠٥ —	٥ ٠٥
الدرس الثالث		
« ٦ ١٥	٦ ٢٠ —	٦ ١٥
الدرس الرابع		
« ٧ ٢٠	٧ ٣٠ —	٧ ٢٠
غسيل وجه		
« ٧ ٣٠	٧ ٣٠ —	٧ ٣٠
عشا		
« ٨ ٠٠	٨ ٠٠ —	٨ ٠٠
اشغال مختلفة وجلسات او موسيقى		
« ٩ ٠٠	٩ ٠٠ —	٩ ٠٠
اجتماع وصلاة ونوم		
(٣) ايام الاربعاء		
مواقيت الصبح كالمعتاد		
« ١٢ ٥٥	١٢ ٥٥ —	١٢ ٥٥
رياضة وموسيقى		
« ٠٤ ٠٠	٠٤ ٣٠ —	٠٤ ٠٠
غسيل وجه وطعام العصر		
« ٤ ١٥	٤ ٢٠ —	٤ ١٥
ديانة وقربان		
« ٤ ٣٠	٤ ٣٠ —	٤ ٣٠
رسم ولغيرهم مذاكرة مرة او موسيقى		
« ٥ ٤٠	٥ ٥٠ —	٥ ٤٠
غناء		

وسنعمد في منتخباتنا على مجلة الريكورد للعام الماضي لان مجلة هذه السنة لم تصلنا لحد تحرير هذه السطور ويفتح المجلة ناظر المدرسة المستر بادلى بمقالة يعمد فيها حوادث السنة المهمة بالاجمال وسندكر خلاصتها



الفصل الاول

(اعمال العام المهمة)

ان نصيبي الخصوصى هو افتتاح كل عدد من مجلة المدرسة بمختصر بسيط عن جميع حوادث السنة وسترى ان مشروعنا يتقدم وينمو بين نجاح وخسارة متبادلتين يلزم ملاحظتهما بالسواء :

دقيقة ساعة	دقيقة ساعة	
٦ ١٠	— ٧ ٠٠	مذاكرة ودرس موسيقى
٧ ٠٠	— ٧ ١٠	غسيل وجه
٧ ١٠	— ٧ ٤٠	عشاء
٧ ٥٠	— ٨ ٥٠	ليالى موسيقى و آداب
	٩ ٠٠	اجتماع وصلاة ونوم

(٣) الاحد

٧ ٣٠	«	صبيان واستحمام وهدمة وصلاة
٨ ١٥	— ٨ ٣٥	فطور (غيار ريق)
	٩	قداس وخدمة دينية (تعبد)
١٠ ٠٠	— ١٢ ٠٠	رياضة
١٢ ١٠	— ١٢ ٤٠	فطور
١٢ ٤٠	— ٤ ٣٠	رياضة
٤ ٣٠	— ٥ ٠٠	اجتماع وطعام العصر

« ففي الشتاء زاد عدد التلامذة بمدارسنا كما انها ارتقت وتقدمت واكد لنا فوزنا في كلية كهبردج ان طريقتنا وعيشتنا ومستوى تربيتنا مع قصر الحصص واختلاف الاشغال ليست بنظرية بل لها ثمرات فاخرة وثبت ذلك من تقرير ممتحن الكلية فبدالس ليست فقط مدرسة لتعليم اجداد الزراعة ولعب كرة القدم بل هي أيضاً من احسن المدارس في نظام التعليم ومستوى التربية » ولنذكر بعض كلمات عن مناظر حياة المدرسة المختلفة من ابتداء عودة التلامذة وتكلم اولاً عن ماجربات الشتاء : « ففدة الشتاء هي أحسن مدة للدراسة المدرسية وقد تم بها جملة أعمال نفيسة وقبل احد تلامذتنا مجاناً في كلية كهبردج بعد ان امضى امتحانات مقرونة بالنجاح وفي آخر الفصل باشر الامتحان السنوى عندنا المستر كارتير عضو في (لنكولن كولييج) باكسفورد وقد انجلى الامتحان عن نجاح باهر عام عن نتائج السنة الزائفة وسر المستر كارتير من نباهة الاجوبة وخصوصاً من الفرقتين الثانية والثالثة وقال في تقريره (ما ذكرناه في

	دقيقة ساعة	دقيقة ساعة
من ٥٠ ٤	— ١٠ ٦	ديانة وقربان
« ٥	— ١٠ ٦	تعليم الديانة
« ٢٠ ٦	— ٤٠ ٦	صلاة نشيد
« ٤٠ ٦	— ٠٠ ٧	غناء
« ١٠ ٧	— ٤٠ ٧	غسل وجه
« ٥٠ ٧	— ٥٠ ٨	اجتماع ومؤتمرات او موسيقي
« ٠٠	— ٩	اجتماع وصلاة ونوم

الباب السابق) وفي آخر الفصل شخصنا اهم الحوادث كما هي العادة السنوية في بدالس وفي هذه السنة شخصنا (هنري الخامس) من روايات شاكسبير وقامت التلامذة بتأدية فصولها وياشر المستر جروب احد اساتذتنا عمل الزينات والرسومات وعملت جميع الملابس تقريباً بالمدرسة ودعونا الاقارب والاحباب والجيران وكانت القاعة غاصة بالناس وكلهم ينشطنا بالاستحسان . «

« وتمت جملة اشغال مختلفة في النجارة الدقيقة هذا الشتاء وساعدنا على العمل باركر تلميذنا القديم حيث اعاننا في تعليم التلامذة مع المستر جانر وصنعت عدة اشياء للمدرسة . «

« وتقدمت الموسيقى جداً والجوقة التي شكلناها في الحريف الماضي لها مركز مهم الآن وتنفعنا في مجتمعات يوم الاحد والاربع وصار تعليم قطع هايدن وترنموا بها في الجلسة الاخيرة وسر المتفرجون والتلامذة وفي ذلك تمرين جميل لمشخصينا الحاليين والمستقبليين ولنا في كل سبت اجتماع على مواضيع مختلفة مع رسومات نسبية على النخمة وبواسطة أشعة الفانوس السحري وتقدمت كرة القدم تقدماً عظيماً كباقي الالعاب ودخات فرق جديدة في نزال الكرة ويحق لنا ان نفتخر بهذا الفصل حيث كسبنا ثلاثة عشر دوراً على ستة عشر وخرجنا من اشين على غير نتيجة . «

« ثم جاء فصل الحريف وكان فصلاً جميلاً سكننا فيه بناءً الجديد المشيد في ليثون وكان عندنا في اول الفصل عمل كثير لاتمام الاشغال الاخيرة في النقش والتحلية فباشر تلامذة الفرقة الثالثة تحت ملاحظة

المستزر جروب زرع الحديقة وترتيبها حتى اصبحت من اجمل المساكن واشتغلنا فى عزبة سكان هيل فى البرسيم وكان الفصل متأخراً ولكن الزراعة كانت جميلة واجود من السنة السابقة وساعد چاب فى حلب البقر واشغال عزبة بدالس وقامت السيدة لامب مع تلميذين بمباشرة اعمال معمل اللبن وكانت تذهب معهما فى كل اسبوع مرتين لعملية الحض وقد زاد لعب كرة السباق وتحسن لعبها وفى المرة الاولى لعبنا نزائاً على اراضى بدالس التى ليست باوسع من اراضى العزبة ولكنها احسن منها وقد عزمنا على اعداد اراضى احسن منها للاعوام الآتية . وحيث ازيلت جميع الصعوبات فى تنظيف حوض العوم فتعلمه كثير منا ولم يخب فيه سوى ثلاثة او اربعة كما ان الغطاسين نجحوا تماماً وعملنا كلنا (اخشاب تربط وتلقى على وجه المياه للنقل) تسليماً به كثيراً وعملنا سباقاً فى العوم فى الاسبوع الاخير . »

« وكان هذا الفصل الجميل مناسباً جداً للمجموعات الصالحة للتاريخ الطبيعى وقد تم فيه اعمال فاخرة من هذا القبيل وقد تحولت فى هذه السنة طريقة تدريس التاريخ الطبيعى لاهم منها فى السنة الماضية وزادت العناية بعلم النباتات وجميع مجموعات النباتات المضغوطة . »

« اما الاشغال العقلية فاستمرت فى هذا الفصل كالمعتاد وفى يونيه امضى هوفمان امتحان الاستاذية بلنדרه وكان من الاول وامضى لوبر الامتحان للدخول فى ملقورن وسيكون بها فى الفصل المقبل . ولنلاحظ ايضاً انه حصل تقدم باهر فى الرسم . وفى آخر الفصل كثر عندنا الزوار

الفرنساويون والالمان والمسكوب الخ حتى توهمنا اننا في زمان تبلبل
الالسن وكنا نود كثيراً ان يبقى هؤلاء الزوار عندنا زمناً أطول مما قضوا
وما اسرع ما عدنا للعزلة حيث لا يعود الكثير بيننا فتمنى لهم النجاح
والسعادة وتغشم ان نسر برؤياهم مرة أخرى في بدالس .

ج . ه . بادلى

الفصل الثانى

(الدراسة المكتبة)

كانت نتائج التدريس باهرة وقد لوحظ ذلك من الفوز في امتحانات
كلية كهبر دج من ملحوظات ممتحن كلية اكسفورد ومن التفصيلات التي
ذكرت قبل عن البروجرام والفرقات باختلافها ونكتفي الآن عن الاعداد
بذكر نقط تكميلية فمجلة بدالس ريكورد تنشر سلسلة مذكرات علمية
اوادبية محررة باقلام التلامذة في مواضيع مختلفة كوصف حيوانات او
فصيلة نباتات كالعاقول والورد ومذكرة على السحلية وحوادث عن قطعة
فحم وتاريخ عنوانه « روين هود » ومذكرة على « جوهن بونيان »
وتاريخ عجيب معمول بصفة تمرين على التحرير في شرح ستة صور رسمها
احد التلامذة وحكاية عن « حادثة حربية » و « ليلة في مملكة الاجسام
المخنطة » وهى حكاية مضحكة . وكثير من التلامذة يحكى الماكرات التي
راها في المساحة كزيارة جزيرة اران (ثم ذكر المؤلف عنوانات حكايات
كثيرة من قبيل الزيارات تتركها لصعوبة النطق بالفاظها الاصطلاحية .)

ولا شك ان هذه الحكايات التي يصف فيها التلميذ اشياء رآها هي من احسن التمرينات على التحرير وانها من اكبر ما يساعد على توسيع قوة التخيل والملاحظة لاكتخيالات الرومانيين والأثينيين في قطمان نظرية وهمية وكتب تلميذ آخر على الرواية المخيفة الادبية التي شخصت في بدالس وكان بها رسومات جميلة نقشها تلميذ آخر من اقرانه وكان المجموع من اجمل مايرى وتنتشر المجلة ايضاً مذكرات مقتطفة من دفاتر العلوم للتلامذة فمنها ماهو على الماء البارد أو الدودة الدموية أو الفرق بين الشريان والوريد أو على المفاصل الاصلية في جسم الانسان او على تشرح قلب الحروف وهذا الموضوع الاخير كان بناء على المشاهدة التي عملت على خروف ذبح بالعزبة ويكلف بعض التلامذة بتحرير ملخصات عن الاعمال التي تمت في بحر السنة في بعض الفرق فقال الذي حرر على علم الآثار ما يأتي :

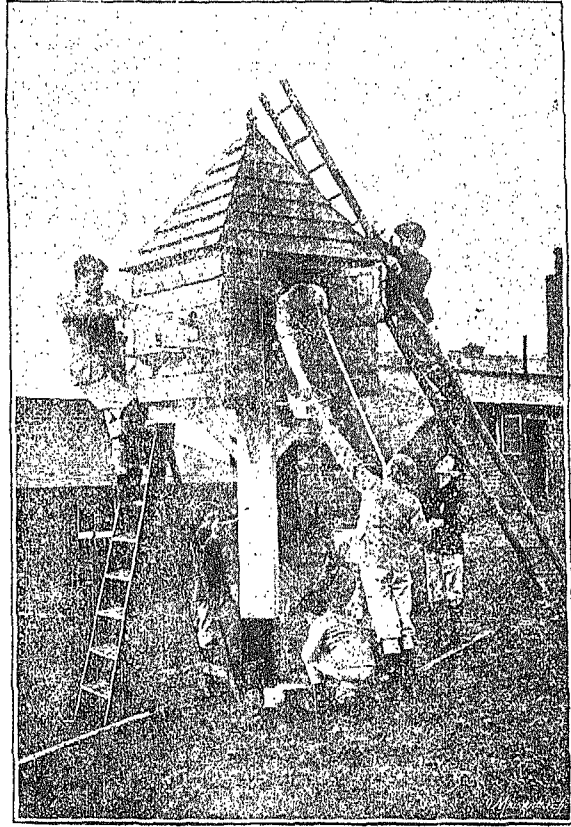
« لقد عمل مارش (تلميذ) مجموعة من خمس قوالب صب مأخوذة على برونز قديم مهم مصحوبة بشروحات (واستمر في شرح البرونز) وانا سعداء كلما نرى علم الآثار في تقدم ونتعشم ان يكون لنا في السنة الآتية مجلة تحتوى على دراسات مستوفاة عن الكنائس التي نزورها اثناء القسح الآثارية وان تنشر برسوماتها ومناظرها وقد كان شروعا في هذه السنة حسناً فلنزدده حسناً ولهذا يلزم ان نشتغل في ذلك مدة السنة كلها . »

واليك ما قيل عن اعمال التاريخ الطبيعي : « انى ممنون جداً من تكاليف بموضوع التاريخ الطبيعي وشرح النتائج الحسنة التي وصلنا فيه اليها ويلزم التنويه بصفة مخصوصة لعلم النبات وترتيب الحشرات بحسب درجاتها

الطبيعية وهذا افضل من جمعها في العلب وتقرر ان يكافأ لبيتون وبولوك ومارش بصفة خصوصية . »

« علم الحشرات - نذكر من بين المجموعات العديدة مجموعة كرمبتون وهي من اربع علب كبيرة وعيناتها محفوظة ومرتبة ترتيباً حسناً واحداها تحتوي على ابو منزل واليكوليوبتير (نوع مشابه لسوس الحبوب) وذلك يستحق الذكر لان التلميذ يزداد نجاحاً اذا جمع جميع اصناف الحشرات ولم يكتف كما هو الغالب بجمع صدفية الاجنحة (حشرة) وتقرر انشاء كشف عن العينات المجموعة في كل سنة وآخر عن التي تكون جمعت فيما قبلها . وجمع بروك وباران مجموعات صغيرة تحتوي كل واحدة منها على خمسة وعشرين عينة من الحشرات وابتداء ما تيموس ايضاً فجمع عشرة انواع واما اعمال لوبتون وبولوك فقد اشرنا اليها وكأنا داخل عليهم زرائب او ماشابه بالنسبة لاوراق الحشائش التي في داخلها الفراش والديدان الصغيرة والديدان الحديثة وجميع انواع الحشرات المرتبة ومن احسن انواع النجاح ان التلاميذ يتبعون نظام ترتيب الحشرات ونعشم ان نذكر في السنة الآتية اكثر من ذلك . ويوجد طرق جميلة لتحضير تلك العلب اذ يمكن ان تكون اكبر مما هي الآن وتوضع بها الطيور والحشرات الخ في ترتيباتها الطبيعية فمثلاً توضع الدودة كما وضعها لوبتون في ورق في عيون وسنجرب اذا كان يمكننا ان نشخص حشرة في جميع ادوار حياتها واشكالها واطرافها أعني البيضة ثم الدودة ثم الدودة الحديثة ثم الحشرة الاخيرة التي بلغت آخر درجات التحول وصارت تطير فنضع كلا منها مرتباً في عيون متوالية

ونضع الحشرة ذات اللون الفاتح وراء الحشرة ذات اللون الغامق وهكذا
او على طرق أخرى . وكل ذلك يحتاج للدرس الدقيق بواسطة الكتب
والطبيعة وبعد ذلك يهون العمل . ومن الواجب على علماء الطيور ان يعملوا
مثل ذلك بعد ان يهتدوا بما يرون في دور التحف (الاتيةخانة) وقد
زادت مجموعات المدرسة حتى اصبح فيها اكثر من مائة وتسعين نوعاً واذا
لاحظنا ان الوقت في هذه السنة لم يكن مناسباً لقلنا ان التقدم عظيم . »



تلاميذ يبنون برجاً للحمام

« علم الطيور — جمع فئسان وجتين تقريباً احدى وخمسين عينة من بيض الطيور وجمع مارش ستة عشر عينة . »

« علم النباتات — أحسن مجموعة هي التي عملها جلفورت وهي تحتوي على أكثر من ١٥٠ عينة مجففة جيداً ومثبتة تماماً وعمل قائمة نباتات وهي النقطة المهمة وقد تضاعفت هذه المجموعة في هذه السنة واهم منها مجموعة تيلدن ولكنها لم تتقدم عن السنة الماضية وكان يجب عليه ان يعتنى بكتابة اسماء النباتات لا ان يكتبها بالقلم الرصاص كما فعل . ولديمولن مجموعة جميلة تحتوي على خمسين عينة مرتبة ترتيباً حكيماً مع الاسماء المعنى في كتابتها . وقد حفظ كثيراً من هذه النباتات نقوشه . وابتدأ في الجمع جرين وبارنجتون وسوانوتيس واحسن مجموعاتهم مجموعة جرين التي تحتوي على ثلاثة وعشرين عينة . وحبذا اذا لم يكسل علماء النباتات عند ما يرون ان مجموعاتهم اقل من مجموعات غيرهم فان المجموعة اذا ضوعفت في السنة تكون فائدتها اكبر من نتيجة تضاعفها . وفي هذه السنة اسست قاعة ليرتب فيها علماء النباتات مجموعاتهم وقد زارنا في آخر الفصل المستر بريتويت وساعد المتقطين كثيراً على معرفة وتمييز انواع النباتات وحفظها وضغطها بدون اتلافها وبكل أسف بارحنا في آخر مايو وارسل لنا علبة زهور من شمال انجلترا فيها جملة انواع كنا لا نعرفها الا من القوائم والفواتير . وقد عثرنا على بعضها في مجاورة بدالس وعثرنا ايضاً على ثمانية انواع جديدة من العاقول والساكرز فراج (نبات ينبت بين الاحجار) وزهر الربيع الى آخره . »

ت. و. جروب

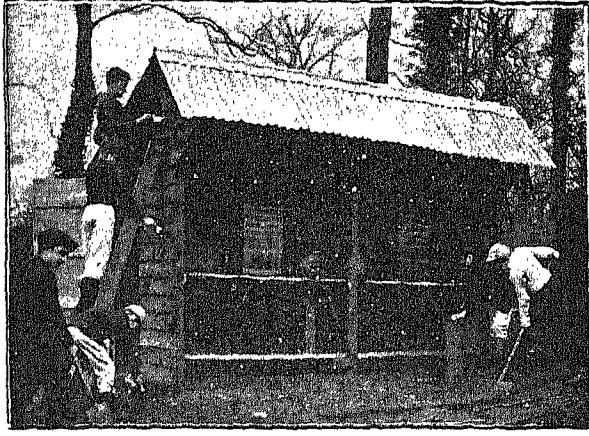
« وكتب تلميذ آخر على علم الحشرات أثناء الفصل فقال : « جاءنا ثمانية من علماء الحشرات في هذا الفصل ولكن الاعمال لم تتقدم وبحسب المعتاد منحت اجازات للذين نجحوا تماماً في مجموعات الزهور والحشرات ومنحت بعض مكافآت ^(١) على المجموعات الجيدة التي تشير الى حياة الحشرات . وانا نشكر دقة المستر جيسون الذي تفضل علينا بوضع مرعى بجوار بدالس تحت تصرفنا فاصطدنا جملة حشرات جديدة . ومن ابتداء وسط الفصل كنا نخرج ليلة في الاسبوع لالتقاط الحشرات الليلية وقد تضاغت مجموعة بدالس تقريباً ولكننا لم نلتقط شيئاً نادر الوجود وقد وجدنا في هذا الفصل ديداناً وحشرات زاحفة كثيرة . »

ج . هـ . لوبتون

« أظهر بعض التلامذة الميل لتغذية الحيوانات بالتبن فاعطيت لهم المتوسطات وزارنا في فصل الشتاء المستر هيدر ثلاث مرات لتدريس تغذية الحيوانات بالتبن واشتغل تحت ادارته ونسر وديمولن وواسطون وباكوز وكورلن وغذوا معه طائر الزريق والعرس وكثيراً من الطيور اما في الصيف فلم يمكنهم ان يعملوا ذلك كثيراً لانه تعسر المحافظة على الحيوانات بالنسبة للحرارة . »

واستون وباكوز

(١) لا تمنح هذه المكافآت في تسابق التلامذة او تقدم الواحد على الآخر بل من يحسن عمله عن ذي قبل لان الغرض ان يتقوى التلميذ على نفسه وان يجتهد في التقدم من وقت لآخر لا ان يغار من اخوانه ويتسابق معهم



تلامذة يبنون خلايا النحل

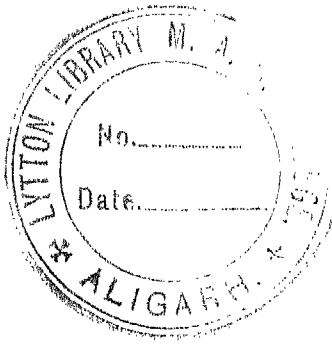
« تستوجب العناية التي اعيرت لارباب الخلايا ان تلاحظ فاننا مكثنا مدة طويلة لا نشتغل بالخلايا ثم لاحت لنا ظروف جميلة للعمل فجنينا من ثلاثين لاربعين رطلاً من أجود عينات العسل ثم ترك المدرسة جيمس الذي كان مكافئاً بتعهد النحل فاقننا مكانه المستر بول فاؤل حادث طراً على الخلايا كان فقساً حصل في ٢٧ مايو وحيث فقدت الملكة تفرقت الفقوس وانقض القفير الاول نحو خلية جديدة وتجمع الثاني في وجه تلك الخلية فكان فقيران احدهما صغير والثاني كبير وظلوا في هدوء لغاية الاربعاء ثاني يونيه وبعد جملة مناوشات امكنا حبسهم في خلايا عملها باركر ولوبتون وعمل المستر بول جملة تعبيرات في الخلايا فاصبح السكل على احسن حال . »

د . ل . مارش

يرى الناظر في قاعة الاكل بمدرسة بدالس سلسلة اوعية متوازية تحتوي كل منها على زهرة مختلفة النوع فلما سألت عن سر ذلك قيل لي

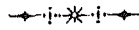
انه (معرض الزهور الاولى التي اكتشفها التلامذة في فسحهم وبذلك
يسهل عليهم معرفة مواعيد تفتح الزهور وهم يتسابقون للوصول اليها ولهذا
التمرين فوائد جلية واليك المذكرة التي عملت بهذا الخصوص في فصل
الشتاء :

« عثر المستر جروب على أغلب الزهور وكذلك جلقورت وثنسان
ولم تكتشف الآن نباتات غريبة وقد التقطت تسعة زهرات من المذكرة
في (نتيجة الزهور) وظهرت زهرة الكوكو في مقدمة الزهور باكراً
حيث وجدها المستر جروب في ٩ مارث بيدان ميعاد ظهورها بحسب
النتيجة هو السادس عشر منه . وهذه قائمة الزهور التي وجدت مع
تواريخ اكتشافها :



١٧	يناير	زهرة الربيع
٢٤	«	زهر البندق
٣١	«	زهر البابونج
«	«	زهر السنيون
«	«	زهر التوت
«	«	حشيشة اللبن الطويلة البقاء
«	«	زهر المورون
٣	فبراير	زهر العشب
٧	«	زهر الشيح
«	«	زهر الاوكسيب

١٤	فبراير	حشيشة القريظ الحمراء
١٨	«	زهر الشليدوان الصغير
٢٨	«	زهر يادان
«	«	زهر البنفسج
«	«	زهر القره الحادقة
٨	مارث	زهر شقيقة النعمان بالغابات
٩	«	اقحوان المستنقعات
«	«	زهر الكوكو

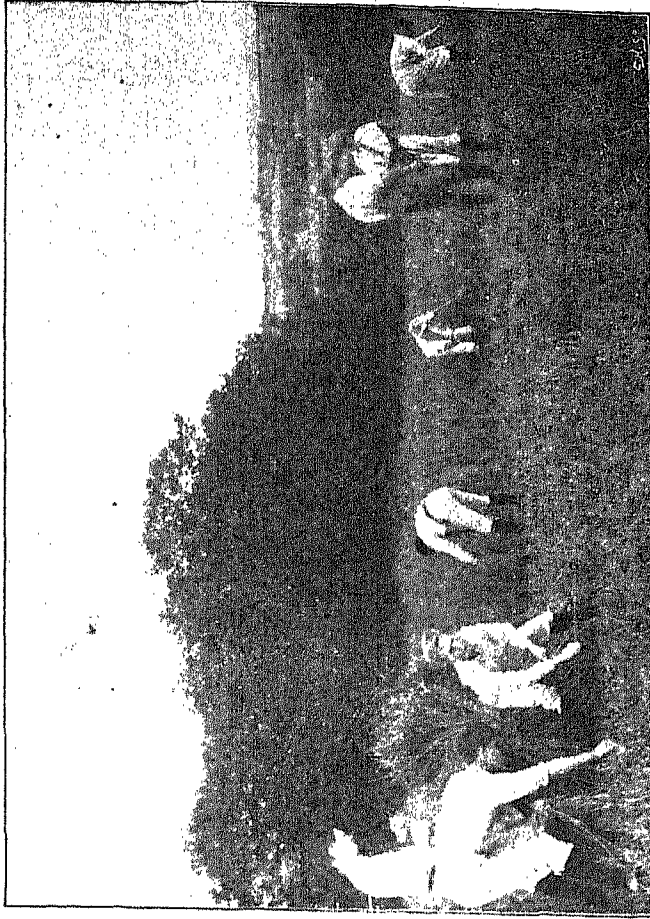


الفصل الثالث

(الشغل اليدوى)

قد رأينا في لوحة الحصص ان جزءاً كبيراً من بعد الظهر يصرف في الاعمال اليدوية بقصد تمويد التلامذة على النشاط اليدوى والصبر في العمل وتحمل التعب والتمكن من المعارف العملية المختلفة الضرورية للحياة ومن بين تلك الاشغال الزراعة التى هى اهمها وافيدها . وزراعة الحدائق اسهل من زراعة الحزن واليك ما قاله احد التلامذة عنها : « قد ازلنا في هذا الشتاء من حديقة الزهرة جميع النباتات الميتة وصاحنا الماشى والحواشى ثم زرعنا فيها القرنفل والميوزوتيس (نبات) وغطينا الكروم بالسباخ لحفظها من البرد وادخلت الكريزنتيم (نبات زهره ملون) بمجرد نزول البرد ولذلك بقيت زاهرة جميلة اما في بستان الحضرة فقد قلعنا

الجدور وحفظناها كالبنجر والجزر الأبيض والجزر واللفت الخ وقد نظفناها وغطيناها حفظاً لها من البرد ومع كل فقد كان قليلاً في هذا الفصل ثم عزقنا وسبخنا الارض لزراعة الخريف ، أحسن بعض التلامذة العمل وفاقهم جيتن ثم ابتدأت السنة وحل موسم تقليم الاشجار واعتنى بنت واتكنسون خصوصاً بدرسه وتوصلاً لمعرفة تقليم جملة اشجار ثمرية وخصوصاً الكروم اما في الجنائن الخصوصية فالعمل قليل وقد جهز اتكنسون وكروبون جنائهما . اما في فصل الخريف فكان العمل كثيراً في بستان الزهرة ودرس نبت تلقيح الكروم وتوجيه النباتات الزاحفة ونقلت الى القصارى جميع النباتات التى تحتاج للحرارة ووضعت فى قباب الزجاج وقد اعتنى كثيراً بجملة انواع طماطم فى تلك القباب ثم زرعت بجوار الجدران وطالت نباتات القصارى السنوية وخدمنا كومة من عش الغراب ومقاتات الحيار واول ما زرع هو الفجل والجزر والخس واشتغلت التلامذة فى اعداد الارض للبذار وخصوصاً نبت واتكنسون ونمت البسلة او الحمص الصغيرة والفاصولية الخضراء وكانت خدمة باقى القصارى جيدة وزاد العمل فى حدائق التلامذة الخصوصية عن الفصل السابق واذا كان الطقس جيداً يتحصلون على المحصولات . وازهر الورد فى الصيف . ويتبدى التزهير الثانى فى هذا الاوان وكانت خضرة الحشيش زاهرة جميلة ما خلا الموضع الذى كننا نلعب فيه كرة السباق فانه كان ذابلاً جداً ونقيت الكروم على الجدران وقطعت الفروع التالفة وابتدأت فى التزهير . وساعدت التلامذة فى جنى الثمار .



الحصيد بالعزبة

واشتغلوا جميعاً في عزبة سكاين هيل ويتون بترتيب حدائقها وزرعت
حدائق التلامذة في هذه السنة وقد اقلح ثلاثة او اربعة من الشطهم فجنوا
الحضارات اما الصغار فكانوا في حاجة لارشادهم في الزراعة .

و.ن.ر

يشتغل التلامذة الكبار بالعزبة عند ما يعملون الزراعة تريضاً او تمرناً
عند ما يكونون عازمين على الاشتغال بها فيما بعد وهنا يحلو ان نكرر

الاستلقات الى ان هذا البروجرام الواسع المختلف يساعد وينطبق على أميال كل تلميذ وطبيعته واليك المذكرة التي حررها التلامذة عن العزبة ونشرت : « كانت فراخ عزبة بدالس على غاية ما يرام وباضت ثمانية وعشرون فرخة سبعمائة بيضة في شهور سبتمبر واكتوبر ونوفمبر وديسمبر ولم يحلب البقر فلم تصنع الزبد واضطررنا لمشتري اللازم لنا من الخارج وفي عزبة سكان هيل خدم الفلاحون الارض لزراعة البطاطس اما التلامذة فاشتغلوا قليلا في فصل الشتاء ثم ولدت البقرات في وسط الفصل عجولاً ولذا كانت كمية اللبن في بدالس عظيمة جداً في آخر الفصل وحالة الخنزيرة والاحد عشر خنزيراً جيدة والفراخ التي كانت تبيض من بيضة لاربعة في اليوم عادت تعطى من ١٢ الى ١٦ في اليوم وعددها ثلاثة وعشرون فرخة منها أربعة على وشك حضن البيض اثنان على ثلاثة عشر بيضة واثنان على خمسة من فصيلة وياندوت ولجورن (نوع فراخ) كذلك خيول بدالس وسكان هيل على أجود حالة . وفي زمن الصيف كانت عزبة سكان هيل غنية جداً وكان محصول القمح والشعير جيداً وزراعات الخضارات جميلة ونتيجة البرسيم حسنة ومن ذلك قطعة مرعى لم تكف في العام الماضي الا ثلاث عجلات كفت هذا العام بقرات بدالس وكان البقر فيها حلوباً والدجاج سميناً والخنزيرة تربي نتاجها وحلبت سموكر (اكبر بقر بدالس عمراً) لبناً كثيراً وستري (اسم بقرة) التي كانت لا تحلب في مايو حلبت لغاية ثلاثين كار (ميزان سوائل) في يوليه ودامل (اسم بقرة) يزيد لبنها بنما لبن برنديل وبرندي (بقر) في نقص . وباضت الفراخ كثيراً في هذا الفصل

ففي شهر ابريل باضت ثلاثمائة وخمسين بيضة وفي شهر مايو اربعمائة وتسعة عشر بيضة وفي يونيه اربعائة وثلاثين بيضة وولدت الخنزيرة تسعة خنازير وفقسست الفرخات ديوكاً وفراخاً وجمع البرسيم جيداً وكذلك جفف وجرن ولوان الامطار تساقطت قليلاً في الحش الاول .

ث . ك . جوب

مذكرة صغيرة على الحيوانات المعهود ترتيبها الى بعض تلامذة : « قد انمحي الميل للغيران البيضاء وكرها اصحاب الاملاك لقباحة رائحتها واطلقوها ولا يوجد الآن أحديربي حيوانات خصوصية الا انا وكرمبتون واتكنسون فكرمبتون عنده ديك وفرخة من نوع وياندوت برأس منفضضة ودجاجتان لونهما أبيض من نوع ليجورن - وياندوت وانا عندي ديك من الدرجة الوسطى في الانواع الانجليزية والهندية وثلاثة فرخات من جنس وياندوت وفرخة أخرى واسم ديكي روبنسون كروزو لانه غلب ديك العزبة في المضاربة ولو انه أصيب ببعض ضربات وجروح وانكسر طرف منقاره وعندنا ثلاثة فرخات حاضنة واحدة ملك اتكنسون والثانية لكرمبتون والثالثة لي وفرختاهما تحضن جيداً ولكن فرختي غضوبة غشومة وفي يوم واحد كسرت خمس بيضات ثم عوضت ذلك وباضت أكثر مما كسرت ولكن بيضها لم يكن ملحقاً والتزمنا ان نرميه . »

د . بادكر

ونذكر هنا شغلا آخر يدويًا وهو تجليد الكتب الذي يساعد جداً على التعود على الاعتناء والصبر والاستعداد الصناعي وهو أيضاً اختياري

واليك ما جاء عنه : « تقدم تجليد الكتب كثيراً فبعد الظهر في مساحات وسط الفصل توجه بعضنا مع المستر بول لزيارة مكتبة المستر دايندوف وكان الرئيس غائباً فقابلنا نائبه واراننا كل شئ بنفسه فسررنا جداً واراننا معامل الحبك ثم المعامل التي يزيلون فيها البقع من الكتب بواسطة عمليات مختلفة ثم صنع غلافات الكتب من ابسطها لافخرها ثم كيفية الحصول على الصبغات والالوان المختلفة وكان أغلب الصنائع المان . ورأينا صانعاً شاباً يبلغ العشرين من عمره يتم كتاباً فاخراً قيمته سبعة جنيهات وبعد ان أخذنا مذكرات على كل الاعمال زرنا المخزن المشهور بكثرة المؤلفات والمجلدات الغالية القيمة . وقد استفدنا كثيراً في ذلك اليوم عن هذه المكتبة ومن يومئذ اجتهد هوفمان في تجليد الكتب واصبح بيننا استاذ التجليد وقد اشتغل كثيراً وجلد كتباً فاخرة وكان بعض التلامذة يقضى حصتين في المساء أسبوعياً في تجليد الكتب وعمل بركر الصغير وچتين ولا وفورد وبولوك وما كنزى كل واحد كتباً لنفسه وكان احسنها كتاب بولوك ولا نزال نتقدم في هذا الباب . » ز . بنت

« للنجارة الدقيقة مقدار عظيم عندنا وأغلب التلامذة يميلون لها ميلاً كبيراً وقد اصطنعت اشياء كثيرة للمدرسة الامر الذي قدم التلامذة تقدماً باهراً فتمت الفرفة الاولى عربية يد وصنع عجالاتها بنت وعمل لوبتون وبنوت دواليب وادراج فوضع الاول بها آلاته ووضع فيها الثاني مجموعة نقود وعمل جوب ولوبتون وكرمبتون وهرزفلد وما كي وقيسان علما مختلفة في الجودة واصطنع هوفمان لنفسه دولاباً لمكتب وصنع بنوت عربية

ذات عجلة واحدة للنقل وصنع بوتر آل لصنع الجبن ذات القشطة وعيوناً للكتبخانة وصنعت تلامذة الفرقة الثالثة علماً معشقة على شكل ذيل عصفور الجنة كانت أكثر اتقاناً من مصنوعات الفرقة الاولى وغير ذلك كدواليب للمعمل الكيماوى ومقاطع للورق وبراويز ومساند طرايزات الى غير ذلك وكانت اشغال الربيع أكثر من باقي السنة لان طول النهار ساعد التلامذة على زيادة العمل وكان كثير منهم يشتغل قبل الفطور ويعود للشغل بعد شأى المساء وكانت مصنوعات كل واحد ملكاً له يستعمله كيف شاء واكثرها علب للمجموعات وعلى العموم التلامذة عندنا قليلو العناية بالآلهم وترتيبها بعد الفراغ وقد اخذ ذلك يزول شيئاً فشيئاً ونعشم زيادة الميالين للنجارة الدقيقة فى الفصل المقبل (لان الميل لها يظهر انه عظيم بالطبع لا بالضغط ولا محل للاستمالة الا مع الصبيان) واهم ما صنع ثلاث دواليب بادراج صنعتها تلامذة الفرقة الاولى وعلب وعيون للتاريخ الطبيعى وعيون للكتبخانة وغير ذلك . «

ف . س . باركر

« لم يهمل فن النقش والحفر فى الشتاء كان يشتغل بنقش الخشب خمسة عشر تلميذاً من الساعة السابعة ونصف الى الساعة الثامنة من مساء يومى الاثنين والثلاثاء وفى زمن الربيع كان عدد المشتغلين فيه ثلاثة وعشرين تلميذاً فنقشوا قطع خشب وبراويز طرايزات ومقاطع ورق وعلب الى غير ذلك . «

ز . ه . لوبتون الشاب

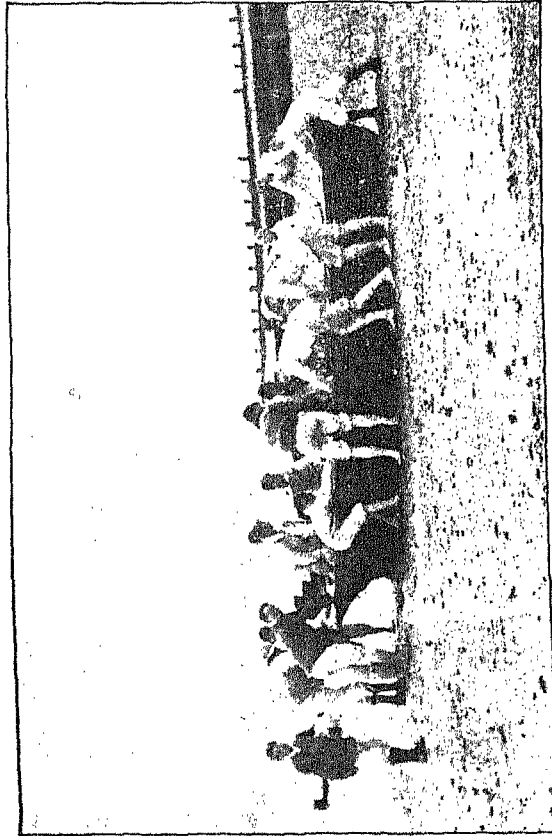
الفصل الرابع

(الالعاب والتمرينات العضلية)

تشغل الالعاب والتمرينات البدنية وقتاً عظيماً من بعد الظهر وخصوصاً في ايام الاربع والسبت والاحد اعنى ايام البطالة التي يصرفها التلميذ كيف شاء واهم ألعاب الشتاء كرة القدم وهي في تقدم كما يظهر من المذكرة الآتية : « لقد نجحنا كثيراً في هذا الفصل في ألعاب كرة الرجل لا لآب فريقنا الاول لم يخذل الا مرة واحدة بل لاننا ايضاً انشأنا فريقين آخرين ولو انهما لم يبالا فوزاً كبيراً الا انهما لم ينشأ الا بعد ان مضى على فريقنا الاول سنتان والذي يهمننا هو اننا ابتدأنا ، وبالتمرن يمكن النجاح ولم نر فريقاً يقف في وجهنا الا نادراً ولو كنا انخذلنا جملة مرات لسررنا لاننا دوماً في حاجة للتعلم ولكننا نفتخر بهذا الفصل فاننا كسبنا ثلاثة عشر دوراً من ستة عشر ومنها اثنان بدون غلبة ولم نخذل الا مرة واحدة والنقط التي كسبتها المدرسة في مجموع الالعاب هي ثلاثة وثمانون والتي كسبتها الفرق الاخرى احدى وعشرون فقط . » ب

« واذا كان لعب كرة القدم هو الاساس في الشتاء فان لعب كرة السباق هو رأس ألعاب الصيف لانه قليل الحرارة ولكنه لم يكن ساراً في هذا الفصل ولو أنه احسن من السنة الماضية فحسب تقدم في ضرب الكرة اما ر. باركر وبوتر وهوفان فقيهم عيب وهو انهم يديرون رؤسهم اثناء الجرى ونفس الفرق التي غلبتنا ارتكبت غلطات ولو التفتنا لتحصلنا

على نتائج احسن . ولا تكنسون دراية جميلة في توقيف الكرة وحتين
يحسن قذفها ويؤمل ان يكون سكوت وفتسان من احسن لاعبيها وقد
ألقنا فريقا آخر في هذا الفصل وصاحت جملة امكنة من وسط اراض
مد حرجة محشوشة والذي ينقصنا الآن هو الميس (الشخص الذي يحجز
الكرة) « و . ب . بول



السباحة (الغوم)

ثم رأينا ما يأتي عن موضوع السباحة : « بالنسبة للترميمات التي

كانت دائرة في حوض السباحة لم يمكن ملؤه الا في وسط الفصل وقد تعلم ستة تلامذة كيفية العوم في هذا الفصل وامتاز منهم بادان ولوبتون الشاب ويمكن لكثير منهم ان يعوم طول الحوض مرتين وجرت جملة سباقات بالعموم وكانت حسنة وكان امهر العوامين ستانجر واتكنسون وماكسيم وكوستيا وماكنزى وبولوك . « ر . ت . اتكنسون

الجباز : « جاءنا معلم جمباز في كل اسبوع مرتين مدة الفصلين فعلمنا ألعاب الحبل وتمريزات بالدبابيس وجملة حركات جديدة وكان يعلم الصغار على حدة حتى لا يتعبهم مع الكبار . « ف . س . باركر

الترحلق على الثلج : « لم يساعد الوقت لسوء حظ التلامذة على الترحلق على الثلج فكتب احدهم : -

لم يمكننا الترحلق على الثلج الا اياماً قليلة لانه لم يكن سميكاً متماسكاً وقد بردناه جملة مرات متوالية بواسطة الطلمبة وكان يتجمد بسرعة غير ان الامطار فاجأتنا واضطرتنا بكل أسف لا يقاف ذلك . «

ج . پ . لوتر

الفصل الخامس

(الرياضات)

يصرح للتلامذة في بعض أيام بساعات بعد الظهر يقضونها في الرياضات التطبيقية التي هي فرص جميلة لاتمام وتحسين التعليم المدرسى وقد كتب احد التلامذة ملخصاً بعض الرياضات التي عملت في الآثار القديمة : « عقد معلمنا

المستر جروب في السادس من فبراير مؤتمراً على علم الآثار القديمة وكانت النتيجة انبعث الميل بكثير منا للتوسع في دراسة هذا العلم (وما اجل هذا المبدأ : يوقظون قبل كل شيء حب الفائدة بالتلميذ) فتقرر ان كل من له رغبة في ذلك (حقيقة هذا أحسن من الضغط ولنكرر مبدأ تنوير الافهام) يمكنه ان يخرج بعد الظهر من كل يوم أحد لزيارة الكنائس القديمة في المدن والقرى المجاورة ماشياً او راكباً الدراجات مع أحد المعلمين فزارت أول ارسالية كنيسة شبلي في رابع عشر فبراير (ووصف الكنيسة) (هكذا في الاصل) وفي يوم الاحد الحادي والعشرين منه توجهنا الى هو رشيد - كنيس لفحص الكنيسة التي حصلت بها ترميمات مهمة في الجهة القبليّة (ووصفها) وقضينا يومى الثانى والعشرين منه والسابع من مارث في فليتشنج في زيارة الكنيسة المفخرة المشهور برجها بقبة الجرس شغل نورمانديا الخ (وصف الكنيسة) وكانت هذه آخر رياضة مهمة عملناها ولو اننا عملنا جملة زيارات في كوكفلد وليندفلد ويثلسفد ونقلنا المناظر المهمة ووصلنا بواسطة المذكرات التي أخذناها في رياضتنا لمعرفة القلم النورماندى ولنا أمل كبير في استمرار هذه الارساليات في الفصل الآتى حيث يكون أطول وأزهى ويمكننا زيادة التجول والابتعاد في السوسكن حيث يوجد كنائس قديمة جميلة لم نزرها . «

و. ا. هوفمان

وتكثر هذه الرياضات وتطول مدتها وتتسع دائرتها في المساحات النصف فصلية واليك تفاصيل فسحة من فسخ الشتاء حررها أحد للتلامذة بقلم عال :

« توجهنا ونحن خمسة عشر تلميذاً الى لندرة وركبنا القطار الذي يقوم في الساعة التاسعة والدقيقة التاسعة والعشرين ويصل الى محطة لوندن برديج في الساعة الحادية عشرة والدقيقة الخامسة والاربعين وتوجهنا من هناك الى برج الكوبري فصعدنا الى اعلاه وبالنسبة للضباب لم يظهر لنا الا منظر برج لندره فانه كان جميلاً وبعد ان رأينا باب الخائن دخلنا البرج الابيض الذي هو البرج الاصلى ورأينا تقليد طيف وتاج انجلترا ثم ذهبنا لرؤيا الدروع والزرود وكان منها ما هو جميل جداً ومن عصور مختلفة وبعد ان رأينا كل شيء ذهبنا لزيارة برج بوشامب مخترقين المكان الذي قتلت فيه آن بوان (الزوجة الثانية لهنري الثالث وهو الذي حكم عليها بالاعدام ليتزوج بغيرها) وقد وجدنا داخل برج بوشامب نقوش والحروف الاولى من اسماء الاشخاص الذين كانوا محبوسين فيه مثل لادي جان جرى وعائلة بقريل ويوجد جملة من حروف أوائل الاسماء في قاعة يظهر انها مقسمة لجملة اقسام وبعد ان انتهينا رغبتا التوجه الى سيوث كدسنجتون للافطار بها وكان يجب ان نخترق لندره ولكننا ركبنا القطار التحت ارضى الى مارك لان وبعد ان تغدينا ايضاً هناك انقسمنا ثلاث فرق توجهت لمجمع الموسيقى سارازات والثانية لرؤية تجليد الكتب في زايندورف وجميع العمليات التي تتوالى على الكتاب من وقت خروجه من جبي لغاية انتهاء والثالثة لرؤية التصوير المتحرك في البوليتكنيك الى يساوى ثمنه ثم توجهنا الى الناسيونال جالري ومنها الى وستمنسرابي ثم الى لوكاندة (نزل) كننا متواعدين عليها وبعد ان اخذنا الشاي ذهبنا

لمحطة فيكتوريا فقابلنا بعض تلامذة عائدين من بيوتهم ووصلنا بدالس بعد
ان تريضنا وطربنا كثيراً . »
١. ل . جلفورد

وفتح في مساحات نصف فصل الربيع باب رياضة جديدة وصفها
احد التلامذة كما يأتي : « قد اخذنا اجازة النصف فصل كالمعتاد فقضينا
خمسة ايام لذينة في روستنجتون فكان سفرنا في صباح تاسع عشر يونيه
وعودتنا في مساء الثالث والعشرين منه . وكان سفر اصحاب العجلات في
الساعة الخامسة من صباح السبت ورغمنا عن كونهم وقعوا في الطريق
واصابهم بعض تسليخات فانهم وصلوا الى روستنجتون في الساعة الحادية
عشرة وسافر الباقيون بالقطار الساعة التاسعة لغاية بريجتون ومنها لمحطة
انجمرنج ثم توجهنا مباشرة الى منتزه السيدة چيل حيث تركنا ما كولاتنا
ولم نعرف هذا المنتزه الا في السنة الماضية ومع ذلك كنا مبسوطين وصرح
صاحب القصر بمرعى نزل فيه ثم ذهبنا للشاطئ واستحمينا وبعد الغداء
كنا نتسلى بالاحجار التي تخرج من الماء وبغير ذلك من الاشياء الجميلة
المختلفة التي توجد على الشاطئ واشتغل بعضنا بالمطالعة وفي الساعة الرابعة
ونصف تعاطينا الشاي والخبز بالزبد والحلوى وشربنا شراب الليمون ثم
اشتغلنا بنصب الخيام وبعد ان كان الجو جميلاً في الصباح انقلب واخذ
المطر ينزل خفيفاً في المساء ولحسن حظنا حضر اليوزباشى نانس وعلنا احسن
طريقة لنصب الخيام فتدارينا فيها ونمنا جميعاً في خيمتين وتركنا الثالثة



ضرب الخيام في الرياضات (الفسحة)

مخزوناً للدراجات وشربنا الشاي تحت الشجر ولكن تشاغل المطر اضطررنا
 للاسراع وقضينا الليلة في الخيام في مطالعة وغناء وكان باركر احضر معه
 كمنجة (آلة طرب) فجلس يطربنا بها وغنى نشيداً بالدعاء للملكة وكانت
 الخيام محكمة فلم تدخل فيها ذرة من الامطار التي أمست الليل كله تمطر
 ولما اظلم الليل ولم يمكننا لا المطالعة ولا الغناء نمنا وكان مع كل منا غطاآن
 وجزمة من القش فلم يؤلمنا البرد وفي الساعة السادسة من صبح ثاني
 يوم بطل المطر ولم يكن الطقس حاراً فاستحمي بعضنا والبعض نام
 للساعة الثامنة ونصف ثم افطرننا وحضرنا في الفطور احد التلامذة القدماء
 المسمى بلو فسررنا جداً بحضوره ولم يبارحنا الا صباح الاثنين وكان البحر
 مجذوراً عند توجهنا للشاطئ فاخذنا نلعب العاباً مختلفة ثم عزمنا على ان

نلعب دوراً من كرة القدم فإذا بالبحر امتد فعدلنا . وبعد الظهر كنا نتلاهى باللعب في الصخور او بالمطالعة وبعد الشاي كان المستر بول وبعض التلامذة يغنون ثم نكمل اليوم في لعب ونام وجرت بيننا وبين الناظر المستر بادلي مناوشة عظيمة لناخذ منه متكاً (مخدة) كان احضره معه ليستريح عليه ولكنه فاز علينا ولم يمكننا اخذها منه بعد الغناء الشديد . وفي صباح اليوم التالي قبل الفطور بينما كان اغلبنا نائماً عمل لنا باركر درس مطالعة وبعد الفطور توجه بعضنا للبحث عن الفلوكتين في لتيل همبتون وتوجه الباقون على الشاطئ وتغذينا بعد الاستحمام وكنا النهار كالأمس في لعب ثم نمنا منتظرين الصباح بفروغ صبر وعند ما تيقظنا ثاني يوم كان الطقس ثقيلاً والضباب معتما ولكن الشمس اشرقت باكراً فذهبت مع انفليد الى لتيل همبتون لمشتري سوارىخ تكلفت سبعة شلن (خمسة وثلاثون قرشاً تقريباً) وكان البحر متهيجاً والمد عظيماً والموج يعلو مراكبنا فاضطررنا لتركها واخذنا نعمل قوائم غليظة من الخشب للسوارىخ وبعد اللعب وتناول الشاي اوقدنا نار الافراح على الشاطئ من الساعة التاسعة الى العاشرة ثم حرقنا السوارىخ فلم يخرج الطلق الاول ولكن الباقي كان جميلاً جداً ولم ندخل الحيام الا نحو الساعة الحادية عشرة ملاين فرحاً وسروراً وفي يوم الاربعاء طوينا الحيام وتوجهنا للشاطئ وانزلنا المراكب وتوجهنا الى لتيل همبتون ومنها ركبنا قطار الساعة الرابعة والدقيقة سبعة وثلاثين حيث وصلنا بدالس الساعة السابعة ونصف وعلى ذلك انقضت الاجازة .

رأينا في أول هذه الرحلة ان بعض التلامذة سافر الى روستنجتون على الدراجات وقد وصف احدهم رحلتهم فقال : « سافرت في تاسع عشر يونيه مع ثلاثة الى روستنجتون فبعد ان افطرننا باكراً ركبنا العجلات الساعة الرابعة صباحاً ثم اكلنا في فندق بطريقنا وكان به بيانو قديم فاخذ هوفان يسمعنا نشيد (ربنا احفظ لنا الملكة) ولكن اوتار البيانو كانت تالفة فتركناه وعاودنا السفر الساعة الثانية ونصف وكان الحر شديداً ومن الصعب صعود الهضبات ولكن بعض الطريق كان تحت الاشجار فحنت به الحر ثم عملنا سباقاً في الخمسة أميال الاخيرة فوصلنا روستنجتون الساعة الحادية عشرة اى قبل وصول اقراننا الذين ركبوا القطار بساعة وكنا بعد اربعين ميلاً من الطريق اغتسلنا وفي يوم الاربعاء الثانى سافر معي فى العودة اثنان على الدراجات وأخذنا طريق بريتون فاغتسلنا فى الطريق ولما وصلنا لنصف الميل الاخير وقع هوفان فانجرح ولم يطرأ علينا عارض غير هذا فقطعنا ستة وثلاثين ميلاً واطلنا الطريق لاننا كنا مسرورين . »

ج . ب . بوتر

الفصل السادس

(ليلى الاداب والصناعة)

قلنا ان الليالى وخصوصاً فى أيام قصر النهار تصرف فى الآداب والصناعة ويشير ما سنقله عن الريكورد الى ذلك واليك ما كتبه أحد التلامذة عن الليالى الادبية : « تتناوب الليالى الادبية مع ليلى الموسيقى فى

فصل الشتاء والربيع وتقوم الجمعية المشكلة من المستر جروب المعلم واربعة تلامذة (ذكر اسماءهم) بانتخاب مواضيع المطالعة وكان في العزم خلط الليالي بعضها ثم رأى ابقاء التناوب بينها وتقرر أن يقوم كل عضو من الجمعية بتوضيب ليلة الاربع الامر الذي زاد اشتغال كل عضو على حدته وازدادت كل الليالي حسناً وتقدماً خصوصاً ليلة نشيد الريشو حيث سمعنا النغمات على اختلافها .

ر . بنت

ويظهر مما يأتى ان للموسيقى فى الليالى اهمية كبيرة : « لقد حصل تقدم عظيم فى هذين الفصلين فان جوقة المغنين التى كانت قسماً مهماً أصبحت على غاية ما يرام وتمكنت اصواتها من النغمات واضيفت لها اصوات رفيعة كما ان الثلاثة او الاربعة صبيان الكبار يساعدون على اتمام النغمات المنخفضة وعندنا جملة ادوار دينية تنشد فى يوم الاحد وفى مجتمعاتنا الموسيقية الاسبوعية . وتقدمت الاولاد فى معرفة قراءة الاشارات الموسيقية (النوتات) من وقت ان حفظوا طريقتي الدكتور برديج والمستر تيلر اللتين تسهلاهما . وصار لجوقة الموسيقى مركز مهم وهى تساعد المنشدين وتقوم عندنا مقام المزامير . وقد تقدمت تقدماً باهراً فى الرقص الالماني وتلحينات دى لورسل . وغنت الجوقة فى هذا الفصل تلحينات هايدن (رجل المانى مبتدع النغمات) واجادوا واطربوا فى ليالى الموسيقى التى اشترك فى احيائها التلامذة المشتغلون بالبيانو . وحصلت عندنا اجتماعات موسيقية فى الايام الآتية : الاربعاء سابع اكتوبر والحادى والعشرين منه وسادس نوفمبر والثامن عشر منه وثانى ديسمبر وثالث فبراير والسابع عشر منه

وثالث مارث والسابع عشر منه (عيد القديس باتريك) وفي يوم الاربعاء الحادى وثلاثين مارث دعى ناظرنا المستر بادلى وزوجته المستر رود الشهير بضرب الكمنجه ليشاركنا فى هذا الاجتماع الذى كان آخر اجتماعاتنا الموسيقية فقبل وشرف واطربنا جداً فاشكره على ذلك . « و . ب . بول

» لم يعض على تشكيل چوقتنا الموسيقية سوى سنة واحدة ورغمما عن حداثة وجودها فاننا نفتخر بها فقد عرفت تطرب من يسمعها وتجعل نعماتها واضحة مفهومة وقد برهنت على كفاءتها بضربها النغمات الاولى المنتظمة من لحن يتوقن ولا تزال فى تقدم حتى صارت تميز الآن جيداً بمجموع وموازن النغمات ولم تقتصر على اجادة البيانو القديم والبيانو بل فى قدرتها تشخيص احساسات المبتدع نفسه . وقد زاد الاعتناء بالنغمات فى جميع اجزاء الكمنجة والكمنجة الكبيرة والبيانو واذا استمرت الجوقة على هذا التقدم تعشمنا ان نجيد ضرب اللحن الخامس ليتوقن واننا ننشط رصيفاننا الجوقات الاخرى . « ف . ا . ج

وهناك شىء آخر مهم تقضى فيه بعض اليالى وهو مطالعة كتابات ارباب الاقلام وكبار الكتاب : « كان يجتمع فى آخر الفصل كثير من التلامذة مرة فى الاسبوع بعد صلاة المساء فى مكتب الناظر المستر بادلى لمطالعة روايات شاكسبير وابتدى برواية بائع فينيقيا فسرنا ذلك كثيراً لان شاكسبير من الكتب الصعبة فى المطالعة الثقيلة النطق ثم ابتدأنا رواية كورويولان وتعشم ان تصير تلك المطالعة من التعليم الدائم بالمدرسة لانها احسن طريقة لمطالعة شاكسبير وتقدير قدره ويوجد فرق عظيم بين هذه

الطريقة وبين القراءة سراً على انفراد . » و . ا . هوفمان

وبخلاف الآداب والموسيقى والمطالعة تقضى بعض ليالى في مجتمعات بالمدرسة يعتمدها المعلمون أو بعض الاجانب للبحث في مواضيع مختلفة تفيد التلامذة ونرى من المفيد ان تأتى ببعض ما كتبه التلميذ س . باركر كي نبين الفائدة العظمى التى تنتج من ادخال هذا العمل في مدارسنا المقفولة الآن في وجوه احوال الحياة الخارجية : « عقدت كالمعتاد بمدرستنا في ايام السبت مساء مجتمعات مختلفة على مواضيع متعددة اشتهر بعضها بالاستعداد له بالرسومات باشعة الفانوس السحري وبعضها بالرسم على التختة السوداء وكان البادئ هو المسترجعوب عقد اجتماعاً حكى لنا فيه رحلة عملها على الدراجة في شمال ايرلندا فقال انه سافر من بلفاست مبحراً على شاطئ أحيانيس كوزوى وكانت المناظر الاصلية هى مناظر لوندندرى وبلفاست والمدن الكبيرة المهمة ووصف لنا ماجربات اقامته في لوندندرى والاجتماع الثانى عقده المسترجعوب على البحيرات وكان عبارة عن الذى رآه في مجلة اسابيع قضائها في قسم البحيرات واشتهر هذا الاجتماع بالصور الملونة وتكلم لنا عن كانون لاونسل ومؤلّفه (بالفتح) على كنيسة كروستويت بالقرب من كريسيوك وقال ان غرض مدرسة الصنائع والفنون في كريسيوك التى اسمها كانون المذكور ان توجد وظائف لبعض الصنائع مدة الشتاء فيعلمونهم صنع اشياء من الخشب والنحاس الزنبلق ليبيعوها في الصيف للسياح والزوار . وفي يوم السبت التالى عقد المسترجعوب اجتماعاً على الالعب اليونانية القديمة وكانت الرسومات على التختة فقرر المسترجعوب اولاً ان تلك الالعب

كانت ركنًا من الديانة اليونانية وذلك هو السبب في الحمية والحماس اللذين كانا يتولدان عنها ورسم لنا مسطح اولمبيا (محل تلك الالعب ببلاد اليونان سابقاً) ثم ذكر لنا أنواع الالعب والبراز والمفاخرة الخ وختم بالكلام عن المسابقات التي كانت سبباً في نشر تلك الالعب وما كان يستلزم ذلك من الوقت . وعقد المستر ريش الاجتماع الرابع على (الكيماويين) فقال ان غرض الكيماويين الاصلى كان العثور على الذهب اكسير الحياة او الحجر الفلسفي (حجر كان ينشده جماعة الكيماويين يدعون انه حى ويمكن بواسطته تحويل الاجسام الاخرى الى ذهب) وحكى لنا توارىخ حياة اشهر هؤلاء الكيماويين . وفي يوم السبت التالى حكى لنا المستر بول حياة شومان (المانى مبتدع ادوار الموسيقى) فقال انه تعلم البيانو والموسيقى على غير رغبة ابيه وتعرف في هيدلبرج بمعلم البيانو الشهير ويك وتعلم منه وتزوج ابنته واشتهرت مبتدعاته اولاً وأقبل عليها الجمهور ثم صارت فيما بعد موضوع انتقاد واستعباح العامة فتضايق شومان وحاول الانتحار ثم مرض ومات مرذولاً بالمستشفى . ثم عقد المستر ريتش اجتماعاً على كريستوف كولومب وسرد لنا ماجريات حياته المتزعزعة المفيدة وعقد المستر بادلى الاجتماع الثامن على تياترات اليونان وهو آخر اجتماع فى فصل الشتاء فوصف لنا تياترات اليونان القديمة التي كانت اكبر عشرين مرة من مراسحننا ومواقعها انسب بالنسبة للهواء وفهمنا جيداً الفرق بين مراسحننا الحاضرة ومراسح الامم الحالية ولما كان من غير الممكن ان يعزل صوت المشخصين للسامعين فى هذا الاتساع العظيم اتخذ المتفرجون وجوهاً مستعارة يلبسونها وقت

التشخيص وما هي الا سماعات ولم يكن التشخيص مقسماً كالآن الى فصول بل كانوا يشخصون الروايات ثلاث مرات في السنة ويمكث التشخيص ثلاثة أيام وربما كان في التياترو الواحد مائتا رجل يشغل الادوار المهمة منهم ثلاثة أو اربعة رجال وكانت هذه التشخيصات من المعتقدات الدينية كالالعب وكانت الشعراء الذين يطالبون شرف تشخيص اشعارهم يتسابقون مع بعضهم فاذا تقرر قبول مؤلفات احدهم يقوم رجل ذو ثروة كبيرة من المدينة بتأدية جميع المصاريف اللازمة للتشخيص ولم يكن مسموحاً للنساء ولا الصبيان الذين يقل عمرهم عن الاثنى عشرة سنة بحضور التشخيص وغير ذلك من الملاحظات مما لم آت هنا بربعه . وفي اثناء فصل الربيع افتتح المستر بادلى الاجتماعات باجتماع عن الحوادث العصرية فابتدأ بأزمة فنزويلا مع الولايات المتحدة فوصف لنا البلدين وبين اسباب الخلاف ثم تكلم عن المسألة الشرقية بين المتمهدين وغوردون والخرطوم وختم ببعض كلمات عن ارسالية نانس ووعدنا باجتماع آخر على الموضوع ذاته . ثم عقد المستر بول اجتماعاً على الطرق ابتداءً من الطرق الرومانية لغاية الآن وعلى طرق النقل مبتدئاً باقدمها لغاية اختراع السكك الحديدية الحاضرة .

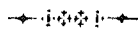
وفي الاجتماع الثانى شرح لنا المستر جروب فن الهندسة المعمارية والاقلام المختلفة وكان لذلك اهمية عظيمة لما خرجنا لزيارة الكنائس القديمة ايام الآحاد . ثم عقد المستر ريتش اجتماعاً تكلم فيه عن المدة الثلجية وشبه الثلج بمناظر الصخور والكتل التى انشقت بفعل الثلج ثم اتبع ذلك اجتماع تكلم فيه المستر بادلى عن أزمة افريقية الجنوبية فعرض علينا حكومة البوير

وجوهان سبرج التي كانت للمستتر رودس والدكتور جسون ادوار مهمة فيها . ثم تلا ذلك اجتماع تكلم فيه المستر بول عن الحرب الفرنسية الالمانية وذكر اسباب الحرب والفرق بين الجنديتين وطباع عساكر البلدين وختم بحصار باريس . وعقد المستر ريتش اجتماعاً موضوعه بدالس سابقاً كان كبحث في علم الارض واعطانا فيه ادلة علماء الارض وكنا مستعدين على حيوانات تاريخية وآثار قديمة الخ استند عليها في هذه النظريات ثم عقد آخر اجتماع عن شوبرت وحياته ومؤلفاته . وكانت الخطيبة هي السيدة بادلي وبعد الاجتماع غنى لنا المستر بولد بعض قطع من بديعيات شوبرت وشخصت حياة شوبرت بمنظر قينا مدينة مولده وبصور الاشخاص الذين كانت اشعارهم تشعر بمؤلفاته وكان هذا احسن اجتماعات الفصل ومضت الليلة في سرور زائد .

ف . س . باركر

ويظهر من هذه التقارير والاحساسات التي تدهش العقول مقدار سرور وارتياح التلاميذ من حياتهم المدرسية ومن اعظم غلطتنا اعتقادنا ان المدرسة يلزم ان تكون سجيناً ليستولى على كل شيء فيه الضغط والجبر مع ان العمل اكثر اثماً مما هو استمالة وليس من الضروري ان يكون الضجر جزءاً من البروجرام والفكرة الاصلية التي يلزم غرسها في عقول المربين عندنا هي وجوب الحفظ خارج الكتب بقدر الحفظ منها كما رأينا وان ما يحفظه التلميذ ليس متناسباً مع الزمن الذي يجلسه امام الطرايزة بل هو متناسب مع مقدار الزمن الذي يشتغل فيه شغلاً « حقيقياً » وبالجملة يلزم ان نوجد تنوعاً بين التمرينات اليومية حتى نتمكن التلميذ من تأدية العمل

الكثير المطلوب منه وهذا هو بالدقة النقص المشين للبروجرامات الحاضرة .
ويمكنك الآن ان تقارن بين هذا النظام المدرسى الذى يكسب
التلامذة معارف مختلفة وبين نظام مدارسنا الذى يحصر التلامذة امام
اللغات القديمة تقريباً دون سواها على عدم النجاح فى تعليمها لهم وحدها
جيداً لاننا بعد الحساب نعود الى هذه المشاهدة الشاقة .



الباب الثامن

مدرسة روش - تعليمات عملية

(موقع المدرسة)

توجد مدرسة روش فى نورمانديا فى مقاطعة الاور على بعد ثلاثة
كيلومترات من محطة فرنوى سورافر على الخط الحديدى بين باريس
وجرانفيل على بعد ساعتين من باريس بقطارات الاكسبريس وذلك القسم
مرتفع مائة وسبعين متراً عن المنسوب فهواه مطلق وهو بذلك حائز
لجميع الشروط الصحية اما ابنية المدرسة فهى مرتفعة فى وسط ملك يبلغ
ثلاثة وعشرين هكتار تحتوى على بستان ومرعى وارضى مزروعة وغابة
من شجر الشوح نعمل فيها العاب مختلفة وستبنى منافع المدرسة على حسب
التحسينات الاخيرة واحسن شروط الصحة واستخدمنا طريقة دورة البخار
بالضغط المنخفض للتدفئة منعاً للاخطار العظيمة التى تنأت من فتحات الهواء
الساخن واستخدمنا الكهرباء فى التنوير والقوة الكهربائية المولدة فى بناء

من الملحقات تخزن في مجمعات وتستخدم في تشغيل محل الغسيل ومعمل اللبن والعزبة وطلميات الماء الخ فتكون المدرسة معملاً حقيقياً للتجارب العملية . وبأشر هذه الترتيبات احد معلمى المدرسة الذى هو مهندس فى المعامل والورش ومكلف بتدريس الميكانيكة والطبيعة والكيمياء عندنا ويقوم معلم آخر بتعهد زينة المدرسة من الداخل وآخر بعمل مسطحات ومقاييسات الابنية الجديدة وتأجل تعليم بعض اشجار لحد العودة حتى يشتغل فيها التلامذة وبذلك تكون المدرسة فى الحقيقة أنشأت وأسست وفلمت اشجارها بواسطة المعلمين والتلامذة ، وتكون اول دروس الاشياء وهو شىء لطيف ، وترتبط المدرسة بجميع جهات فرنسا مباشرة بالتأخراف او بالتلفون . ومحطة فرنوى هى محطة تقابل يتلاقى فيها اربعة خطوط حديدية فمن الشرق الى باريز ومن الغرب الى جراثيل ومن الشمال الى اقر وروين وديب ومن الجنوب الى شارت وارليان .



تلاميذ يقيمون الأشجار

(غرض المدرسة)

غرض المدرسة هو ان تهيئ بكل سرعة رجالاً كاملين بقدر ما
يمكن من الجهات الادبية^(١) والعقلية والجسمية وسنبذل كل الجهد في انماء

(١) ويعلم الدين بالمدرسة خوريها

حب العمل الذى سيكون كثير الاثمار والاستمالة والاحساس بالمسئولية واحترام النفس والاستعلاء على الهوى والتعود على النشاط والصبر او نحن نريد كما يقول احد مراسلينا « ان نخلق الارادة والقوة والاجسام والارواح فى الرجال » وهذه المدرسة هي محل للتعليم القديم والحديث وانما نريد لها بروجراماً جديداً اكثر انطباقاً على طبيعة الاولاد وضرورات التعليم وبروجرامها يؤهل التلامذة للبكالورية القديمة والحديثة وللمدارس المختلفة سواء اشتغلوا مباشرة بالزراعة او بالاستعمار او بالصناعة او بالتجارة وتنقسم السنة المكتبية الى ثلاثة فصول او مدد كل واحدة منها ثلاثة شهور ويمكن قبول التلامذة فى اول كل فصل منها . وأولها فصل الحريف ويتبدى فى النصف الثانى من شهر ستمبر وينتهى قبل عيد الميلاد . وثانيها فصل الشتاء ويتبدى فى النصف الثانى من يناير وينتهى قبل عيد الفصح . وثالثها فصل الربيع ويتبدى بعد عيد الفصح بثلاث اسابيع وينتهى مع يولييه فيتخلل السنة ثلاث اجازات والاجازة الكبرى فى اغسطس وسبتمبر وهى اقصر من اجازات المدارس الحالية والاجازتان الاخيرتان اطول منها ولا يوجد اجازات اثناء العالة كاسبوعية او شهرية وبذلك يكون مجموع ايام الاجازات اقل من المدارس الاخرى لانه مائة يوم وعشرة ايام تقريباً بدلاً من مائة وثمانية وعشرين يوماً وتقسم بهذا الشكل مناسباً للتلامذة والمعلمين ومن جهة اخرى فان هذه الاقامة الطويلة فى المدرسة تخفف عن التلميذ فراق عائلته فهو يقضى بها زمناً طويلاً فى كل مرة لكي يتأثر منها وهكذا تبقى الحياة العائلية والحياة المدرسية متشاركتين ويزيد التشارك

بينهما كلما كان نظام المدرسة اقرب لنظام العائلات .

(شروط الدخول)

تقبل التلامذة من سن الثامنة وبقون بالمدرسة حتى يتموا دروسهم ومن ذلك فانه من المهم في الابتداء ان نحدث في التلامذة حالة جديدة للعقل والعوائد التي تناسب هذا النوع المدرسى فلا يقبل في السنة الاولى الا التلامذة الذين لا يبلغون الرابعة عشرة وفي السنة الثانية يقبلون لغاية الخامسة عشرة وهكذا وفي كل سنة تفتح فرقة حتى تتم فرق التعليم . والمصاريف التي يدفعها التلامذة هي ألفان ومائتان وخمسون فرنكا سنوياً عن الذين يدخلون قبل الرابعة عشرة لغاية انتهاء التعليم وألفان وخمسمائة فرنك سنوياً عن الذين يدخلون بعد ذلك السن وتخفيض الرسوم اذا اجتمع أخان بالمدرسة في آن واحد وستخفف بقدر ما يمكن مصاريف الملابس والمصاريف الاضافية (تربية) التي يتحملها الآباء وتصرف المدرسة ادوات السرير وغطيات الفرش وفوط الوجه واليدين ويدخل تحت هذه المصاريف السابقة تعليم الرسم والموسيقى والغناء والجمباز ما عدا الدروس الخصوصية على المعلمين الاجانب التي يطلبها بعض الآباء وتحمل المدرسة مصاريف السياحات التي يعملها التلامذة للاقامة في انجلترا او المانيا مدة ثلاثة شهور او ستة شهور او سنة ليتعودوا على تكلم الانجليزية او الالمانية ولا يكلف الآباء بمصروف ما في تلك المدة ويزور احد المعلمين من وقت لآخر التلامذة المقيمين في الخارج ونريد بأخذنا مصاريف السياحة والزيارات المذكورة على عاتقنا تشجيع الآباء على ارسال اولادهم ونفضل

ارسالهم صغاراً بقدر ما يمكن اغنى في السن الذى يسهل فيه حفظ اللغات ^(١) ويتيسر للأولاد بعد ذلك حفظ القواعد والبلاغة الانجليزية او الالمانية ويكون نجاحهم حقيقياً وسريعاً وستتخذ ترتيبات مخصوصة مع نظار تلك المدارس اذ ارغبوا ارسال تلامذة في اوقات مختلفة لتعليمهم التكلم بالفرنساوية ولكن هؤلاء التلامذة يجب ان يقدموا كل الكفالات الشديدة التي نطلبها من تلامذتنا المعتادين ومن تكن اخلاقه قيحة منهم يعد لمدرسته فوراً. وهذا الاختلاط بالاجانب يمكن ان يكون مفيداً جداً للجميع لا من وجهة استعمال اللغات فقط بل في تبادل اختبار الاخلاق ومعرفة أفضل الحليقات. وبمجرد ما اتسعت العلاقات وكثرت الارتباطات بين الامم كان ذلك باب نجاح في الحياة اوسع من معرفة لغة واخلاق البلاد. كما يقول الصينيون « ليس المستقبل ملكاً للذين يرجعون لانفسهم في امورهم كلها معجبين بالقناعة والزهد بل هو بين أيدي الذين ينظرون الى الخارج ويعرفون النظر لما يجرى ويعتبرون بالحوادث » واذا استكثر بعض الآباء هذه المصاريف نقول له ان هذا الاعتقاد كان استولى عليّ انا الآخر

(١) وقد حضرني أثناء تحرير مسودات هذا الكتاب مثل تذكره هنا وهو اني ذكرت في الباب الاول ان أباً كتب لى انه سيرسل ولده لمدرسة بدالس فقد ارسله وكتب لى بعد عشرين يوماً من دخوله يقول « كأنما هذه المدرسة انشئت لولدى . . . لانه اصبح في عشرين يوماً يعرف بالانجليزية اسماء ادوات المائدة وكثيراً غير ذلك » فاذا كانت هذه نتيجة عشرين يوماً فما بالك بستة أشهر مثلاً لا شك انه يعرف فيها اكثر مما يعرفه تلامذتنا في عشر سنوات
(١٩ - التربية الحديثة)

ولكنى تأكدت انه لا يمكن الحصول على الفوائد التي لا تقدر من هذا النظام المدرسى الابهذه المصاريف . حقيقة ان المدارس (الجوسية) مصاريفها أقل وهى أوفر فى الظاهر ولكن الحسارة هي ضياع التلميذ ويلزم ان نعتقد انه يجب علينا شىء واحد لا ولادنا ولكنه واجب عيني وفرض شريف وهو أحسن تربية ممكنة تؤهلهم لضرورات الحياة الحاضرة وعلى الولد ان يتخذ من ذلك ومن رضا والديه طريقاً لتسيير شؤونه وبهذا يكون الوالد قام لولده بواجبه وذلك أولى من ان يربيه تربية تجرده من الاقتدار على تمهيد صعوبات الحياة ثم يصرف دم قلبه فى امهاره مع ان احسن امهار الاولاد هو تربيتهم تربية الرجال .

واذا أريد منا استعلامات تكميلية او مكاتبتنا فالعنوان هكذا :

رئيس مدرسة روش — فرنوى سورآفراور (A l'Administrateur de l'Ecole des Roches, Verneni-sur-Avre, Eure.)

والتلغرافات تنقل للمدرسة بواسطة التلغرافون من غير مصاريف استعجال .
محطة ومكتب البوستة : فرنوى — سور — آفر (خط باريس الى جرانفيل .

وعربة اومنيبوس المدرسة تنتظر كل قطار والمدرسة على بعد ثلاث كيلو مترات من المحطة .

وسيصير افتتاح مدرسة روش فى أول اكتوبر سنة ١٨٩٩

(افتتاح مدرسة روش : يناير سنة ١٩٠٠)

قد افتتحت مدرسة روش في سابع عشر أكتوبر سنة ١٨٩٩ وورد علينا مأثماً طلب للدخول بها ولكننا لم نقبل سوى خمسين تلميذاً وهو أكبر عدد حددناه للسنة الاولى ونحن الآن نبني في تلك الاملاك بيتاً ثانياً يفتح عند العودة في سبتمبر سنة ١٩٠٠ ويقبل فيه اربعون تلميذاً وتقريباً كل تلك المحلات محجوزة وموصى عليها لتلامذة يدرسون الآن في انكلترا والمانيا وقيدت اسماء تلامذة آخرين للقسم الثالث الذى سيفتح في سبتمبر سنة ١٩٠١ وبالنسبة لتراكم الطلبات قررنا تخفيض سن الدخول فيفضل التلامذة من سن الثامنة الى الثانية عشرة ليتمكن ان يكون التأثير عليهم اقوى وافعل ومدته اطول ولكي نطلع الآباء والرأى العام ومن تهمه اعمالنا على حياة مدرسة روش ونتائجها ننشر في آخر كل ثلاثة شهور مجلة مدرسة روش التى يحررها المعلمون والتلامذة وقد ظهر العدد الاول عن فصل الحريف في يناير سنة ١٩٠٠ وهو رسالة تحتوى على اربعة وستين صحيفة بها جملة رسومات^(١).

(قيمة الاشتراك في المجلة)

في السنة ستة فرنكات والعدد الواحد فرنكان وربع ، وعنوانها :
مكتب العلم الاجتماعي ستة وخمسون بشارع يعقوب باريس ٥٦

(١) وهذه المجلة ترسل مجاناً لمشتري العلم الاجتماعي La Science Sociale مديره المسيو ادمون ديمولن وتطلب بالعنوان المذكور اعلاه والاشتراك فيها جنيه انجليزي . « المترجم »

ولكنى تأكدت انه لا يمكن الحصول على الفوائد التي لا تقدر من هذا النظام المدرسى الابهذه المصاريف . حقيقة ان المدارس (الجوسية) مصاريفها أقل وهى أوفر فى الظاهر ولكن الخسارة هي ضياع التلميذ ويلزم ان نعتد انه يجب علينا شىء واحد لأولادنا ولكنه واجب عيى وفرض شريف وهو أحسن تربية ممكنة تؤهلهم لضرورات الحياة الحاضرة وعلى الولد ان يتخذ من ذلك ومن رضا والديه طريقاً لتسيير شؤونه وبهذا يكون الوالد قام لولده بواجبه وذلك أولى من ان يربيه تربية تجرده من الاقتدار على تمهيد صعوبات الحياة ثم يصرف دم قلبه فى امهاره مع ان احسن امهار الاولاد هو تربيتهم تربية الرجال .

واذا أريد منا استعلامات تكميلية او مكاتبتنا فالعنوان هكذا :

رئيس مدرسة روش — قرنوى سورآفراور (A l'Administrateur de l'Ecole des Roches, Verneuil-sur-Avre, Eure.)

والتلغرافات تنقل للمدرسة بواسطة التلفون من غير مصاريف استعجال .
محطة ومكتب البوستة : قرنوى — سور — آفر (خط باريس الى جراثيل .

وعربة اومنيبوس المدرسة تنتظر كل قطار والمدرسة على بعد ثلاث كيلومترات من المحطة .

وسيصير افتتاح مدرسة روش فى أول اكتوبر سنة ١٨٩٩

(افتتاح مدرسة روش : يناير سنة ١٩٠٠)

قد افتتحت مدرسة روش في سابع عشر أكتوبر سنة ١٨٩٩ وورد علينا مائتا طلب للدخول بها ولكننا لم نقبل سوى خمسين تلميذاً وهو أكبر عدد حددناه للسنة الاولى ونحن الآن نبني في تلك الاملاك بيتاً ثانياً يفتح عند العودة في سبتمبر سنة ١٩٠٠ ويقبل فيه اربعون تلميذاً وتقريباً كل تلك المحلات محجوزة وموصى عليها لتلامذة يدرسون الآن في انكلترا والمانيا وقيدت اسماء تلامذة آخرين للقسم الثالث الذى سيفتح في سبتمبر سنة ١٩٠١ وبالنسبة لتراكم الطلبات قررنا تخفيض سن الدخول فيفضل التلامذة من سن الثامنة الى الثانية عشرة ليتمكن ان يكون التأثير عليهم اقوى وافعل ومدته اطول ولكي نطلع الآباء والرأى العام ومن تهمة اعمالنا على حياة مدرسة روش ونتائجها ننشر في آخر كل ثلاثة شهور مجلة مدرسة روش التى يحررها المعلمون والتلامذة وقد ظهر العدد الاول عن فصل الحريف في يناير سنة ١٩٠٠ وهو رسالة تحتوى على اربعة وستين صحيفة بها جملة رسومات^(١).

(قيمة الاشتراك في المجلة)

في السنة ستة فرنكات والعدد الواحد فرنكان وربع ، وعنوانها :
مكتب العلم الاجتماعى ستة وخمسون بشارع يعقوب باريس ٥٦

(١) وهذه المجلة ترسل مجاناً لمشتري العلم الاجتماعى La Science Sociale مديره المسيو ادمون ديمولن وتطلب بالعنوان المذكور اعلاه والاشتراك فيها جنيه انجليزى . « المترجم »

تذييل التربية الحديثة

التذييل الاول

« اصلاح التعليم »

(خطبة المسيو چول ميتر في سوربون في ٥ يونيه سنة ١٨٩٨)

ايها السيدات والسادة :

توجد حقائق محزنة كلكم يعلمها وقد اصبحنا الآن في مؤخرة أمة
أخرى في النشاط المشر ولم تعد فرنسا تعد بين الممالك الاولى في التجارة
والصناعة ولن تسالنا مستعمراتنا الا اذا عرفنا كيف نجولها ونختبرها .
وكل الناس ترى انه يلزمنا الاصلاح وكلهم مقرون ان احسن طرق
الاصلاح هو اصلاح الافراد ولكن الوقت فات لاصلاح الافراد
البالغين او الشبان منا أليس كذلك ؟ اذن فالنشأة الجديدة هي التي يجب
اصلاحها واولادنا هم الذين يجب ان نربهم التربية التي يكونون بها اصح
بنية واقوى منا . وحيث يوجد اخلال عظيم بمراعاة ارتباط التعليم الذي
يتلقاه التلامذة في الفرق الوسطى بما سيؤول اليه امرهم في الحياة فسأتكلم
اولاً ضد التعليم المدرسي ثم عن التعليم الحديث واشرح اذا امكنتي
بروجرامه .

فضلا عن التعديلات التحسيسية المتناقضة التي ادخلت على البروجرام من نحو خمسة وعشرين سنة ورغماً عن الزيادات العظيمة والطلاء الكاذب فان التعليم الثانوى المدرسى بقى فى الحقيقة كما كان تحت النظام القديم .

ما ذا يقال ؟ كل شىء تغير . فان مكتشفات العلم الموضوع غيرت تماماً احوال حياة الامم على اختلاف طبقاتها بل غيرت احوال العالم وقد داهمنا سلطان التجارة والصناعة ونحن أمة جمهورية وصناعية مهددون او بالاحرى قد توسطنا طريق الدمار بمزاحمة الامم القوية : ولا يزال اولاد اعيان المدن وكثير من اولاد الامة يقضون ثمانية سنوات بدون ان يحسنوا حفظ ما كان يعلمه الاءاء اليسوعيين سابقاً لاولاد الاشراف والقضاة والطبقات الممتازة فى عهد كانت فرنسا ملوكية وكانت اوربا تعترف بعظمتها وكان اللاتينى هو اللسان الدولى الرسمى . أليست هذه غلطة تاريخية فظيعة ؟ أليس الاعتقاد الحاضر فى نفع هذه التربية زعماً احمق ؟ ولقد كنت اشك فى هذا البرهان مبدئياً لولا انى تحققتته بالتجربة فى شخصى وأضيف سادتى انى خبرتكم ايضاً لان حالكم مشابهة قليلا او كثيراً لحالى وهذا ما يسمح لى بالتكلم عن شخصى مع التواضع وعدم التظاهر .

انتم تعلمون ما كان يقول انصار التعليم القديم كانوا يقولون : « نحن سلالة اليونان والرومان الروحانية لحفظ لغتهم هو حفظ اصول لغتنا وبذلك يسهل حفظها وهو ايضاً مشاركة فى معتقدات الماضى الشريفة وارتباط

باشهر التقاليد وهو مدث في حياتنا ولنا في تلك الدروس احسن تهذيب .
هذه الكتب القديمة هي كنوز الافكار العمومية والآراء الجميلة الصائبة ولم
تكن عن غير حق تسمية التعاليم القديمة بالانسانيات فمنها نعرف الجميل
والذوق والميل للترتيب وتقدير الاشياء . هذه اللغات وتلك البديعيات
هي من اهم المربيات « الى غير ذلك .

(ثم افاض في التكلم عن تعليم اللاتينى واليونانى وعدم فائدتهما
حتى قال :) « المترجم »

ومن المقرر المشاهد ان ليس المعتمد في تكوين قلوبنا وعقولنا على
اليونانى ولا الرومانى وان كان لهما تأثير فهو ثانوى يأتينا بالواسطة لا مباشرة
فتأثيره يكون أولاً على التوراة ثم على قدماء الكتاب الفرنساويين كونهن
وباسكال وامثالهم وبالنسبة لاني قضيت اثنتى عشرة سنة من حياتى في تعلم
اللاتينى واليونانى أشعر من وقت لا آخر بانى لا أعرف شيئاً . اذ أنا اجهل
الانجليزية التي يتكلمها نصف العالم وتقريباً اجهل اليونانية وستقولون
انه كان بيدى ان احفظها في صغرى ولكن هل أنا المخطيء اذا كنت
كباقي الاولاد لا أتصرف تقريباً الا في قوة عقلية محدودة ذئبة اغتصبت
منى اغلبها تلك اللغات المرحومة التي تلزمنى التقاليد العمياء بدراستها التي
خرجت منها بهذه الفوائد التي لا تذكر . وكانت المؤلفات الالمانية
والانجليزية الجميلة تلوح لى غنية واسعة ولكنها مقفولة فى وجهي . ولست
أهلاً للاستفادة من سياحاتى وقد نسيت القليل الذى كنت أعرفه من
الرياضة والعلوم الطبيعية واعضائى غشومة لا أعرف صناعة وكأنى

سأصبح في جزيرة مقفرة أكثر عزلة من روبنسن . فلست أصلح لشيء سوى الكتابة ولا حاجة لأن أقسم لكم أن معرفتي بها لا تعود على اللاتيني وليس بيننا من يدعى أنه يجيد الكتابة أكثر من الكاتب لويز فيلوت الذي لم يتلق سوى دروس الاعداد ولا مثل جورج ساند الذي لم يتعلم بالمدارس .

(ثم افاض ثانية على تعليم اللغات القديمة حتى انتهى الفصل الاول من خطابه - المترجم)

٢

اصنعوا لي جيداً فليس الغرض تجريد العقل الفرنسي ولا الغرض محو مدرسة الآداب ومدرسة فرنسا ولا مدرسة النورمال العليا ولا مدرسة القسم العالي ولا مدرسة شارتر وليس الغرض نسخ التربية الدينية العالية التي هي من شروط التعليم الثانوي وبذلك لا يكون الغرض أيضاً القضاء على هذا التعليم بل الغرض هو معرفة هل من الحق تميمه كما هو حاصل بين ابناء الاعيان البنداريين . نعم من المفيد وجود العلماء المتعمقين وعلماء التقوى والتاريخيين وعلماء الشرع والفلاسفة بل وعلماء الانسانية ولكن ليطنن خاطرهم فسيكون عندنا من ذلكم الكفاية والذين يبقون لنا من التلامذة على غير هذه المبادئ سيكونون اعظم قيمة لانهم يدينون لذوق ثابت واستعداد عال . وفي الحقيقة لا اتكلم هنا عن الاستثنائيات ولكن عن الغالب فأقول ان حائز البكالورية الادبية ذلك

الشاب الطيب الذي لا يعرف اللاتيني ولا اليوناني فضلاً عن جهله باللغات الحية والجغرافية والعلوم الطبيعية يكون عجوبة ونادرة خارقة للتصور .

وغاية ما يطلب الآن لاغلب اولاد اعيان المدن (الذين يزدادون في الامة كل يوم) هو تعاليم حديث لا يكون له اصلان كما هو الآن بل يؤسس على ترتيب حر واسع تكون بروجراماته اقل تقليداً للبروجرامات القديمة واقل منها في اللاتيني واليوناني . ثانياً — أعنى تحويل اغلب المدارس الحاضرة لمدارس تعليم حديث وتبقى مدرستان — او ثلاثة يباريس لتعليم اليوناني واللاتيني واذا لزم الحال فنترك مدارس في المدائن الاخرى لذلك بشرط ان نعبد له قوته بالرجوع الى النظم القديمة . ثالثاً — التسوية بين المعلمين فيما يتعلق بدخول مدرسة الطب او الحقوق فانه من المضحك ان نقول ان اليوناني او اللاتيني ضروري للصيدلي (اجزجى) او للحكيم او للقاضى او للمحامى فانه يكفي للطبيب ان يحفظ مائتين او ثلاثمائة كلمة يونانية او لاتينية ليعرف الالفاظ الاصطلاحية الخاصة بصناعته والقاموس اللازم للمحامى هو اقل من ذلك وعندنا تراجم فاخرة لكتب الشرع الرومانى اشك كثيراً فى انه حصل الرجوع اليها يوماً . وانى اعلم ان الطلب الثالث يؤلم كثيراً ارباب الوهم ولن يزول هذا التأثير الباطل الا اذا تجرد الفرنسيون من وسواسه بالوظائف العقلية وقد قال لى خبير من رجال الكلية : طالما كان اللاتيني مطلوباً بفكرة أن يصير به الانسان محامياً او قاضياً او طبيباً فلن يتم شىء ويستمر كثير من الآباء معتقدين كما نعتقد أنا وأنت فى ضرورة ارسال ابنائهم بلا تبصر الى دور التعاليم القديم

ويستمر هذا الآخر على الانتشار خصوصاً بين التلامذة الفقراء مالاً وذكاء وتستمر نخبة الامة على ترشيح موظفين وعمال دأبهم الجلوس المستمر ولا حول ولا قوة الا بالله .

ومن الموانع الاصلية لتقدم التعليم الحاضر ادعاء اعيان المدن فبهذا الادعاء الباطل تجدد الآباء اعيان المدن ومنهم اساتذة وموظفون وعمال وباعة من اصحاب الدكاكين يتمسكون باطلا بطاب التعليم الثانوى القديم لا ولادهم . وليس لاتمام الدروس عندنا معنى سوى حفظ اللاتينى واليونانى كأن العلوم والدروس الاخرى لاتمد شيئاً او انها شئ وضع قليل الشرف لا يصلح الا للرعاع . ومن الواجب ان نفهم هؤلاء الاشخاص سليمى الطوية ونساءهم على الخصوص مقدار سخافة هذا الادعاء .

الانسانية : نعم أريدها جيداً هي من النبالة ولكنها من النبالة الزائدة وانما يحرزها الذين هم من قبل نبلاء بالعقول ويمكن ان يتوصل الانسان لذلك بدون اليونانى ولا اللاتينى فان غلاماً له قلب ونشاط وقوة اقدام متعوداً على التمرينات الجسمية شارباً لبان المعارف التجارية متسلحاً بالمبادئ العلمية عرف فناً او صنعة وفضلاً عن ذلك يكون اطعم فى لهوه وملذاته على بعض المؤلفات القرنساوية القديمة لهو أهم وأحيى وأكثر مقداراً ادبياً واعظم امتيازاً من ثلاثة ارباع تلامذتنا باهتى اللون الفارغين حاملي البكالورية الادبية .

٣

لكن كيف نفهم بروجرام هذا التعليم : اظن انه ليس من العبث ان ندقق ونخرج من العموميات السهلة الى البحث قليلا في التفاصيل فاني اخال ان هذا البروجرام ينقسم بطبعه كما يأتي :

أولاً : — دروس اللغة والبلاغة الفرنسية — واساس تدريسها مؤلفات القرن السابع عشر لان فيها لب البلاغات القديمة كما ان فيها مادة المسيحية الادبية وحكمها لا تقل في التأثير عن حكم المؤلفات القديمة في تعليم الشبان التحرير وترتيب افكارهم وحركاتها وبالنظر لمؤلفاتنا القديمة فبديهي انه لا حرج على المعلمين في اعطاء التلامذة في خلال المحادثات او بواسطة الترجمة بعض افكار من البلاغة اللاتينية واليونانية . ولا تحديد للتربيات او الواجبات الانسانية ولكن يجب اجتناب المواضيع التصنعية كأب نطلب وعظ شارلماني من ويتيكن (رئيس انجليزى من ألد أعداء شارلماني) او نكاف رونسار (شاعر) بأن يشرح لفرنسوا الاول الفكرة التي تتولد من النشأة الجديدة بعد ثلاث قرون فان ذلك من المفارقات .

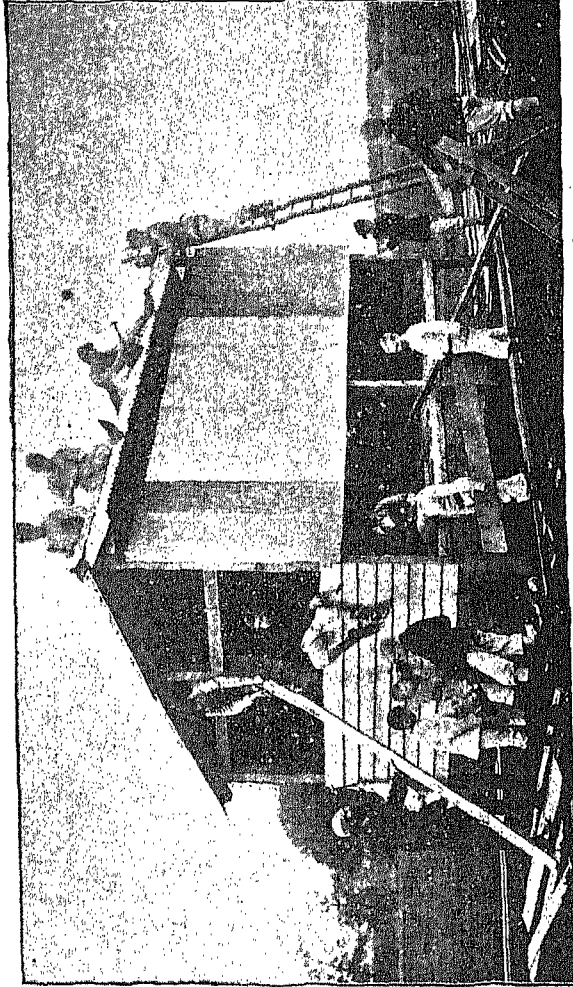
ثانياً : — دروس اللغات الاجنبية وخصوصاً الانجليزية والالمانية — هذا التعليم يجب ان يكون عملياً مع اننا الآن نطبق على اللغات الحية تقريباً نفس الطرق المستعملة في اللغات الميتة والواجب ان نلتهمز فرصة استعداد

عقول الاولاد فتدبر في تعليمهم اللغات المتداولة بحيث يتكلمونها اكثر مما يكتبونها .

ثالثاً : — مبادئ التاريخ والجغرافية — ليس الغرض ان نرجم عقول هؤلاء التلامذة المساكين بجدول حوادث ثانوية لا معنى لها في ذاتها او بسلسلة غير متناهية من تواريخ واسماء وقائع لا تلبث ان ينسوها . بل الذى يجب على المعلمين تعريفه للتلامذة بالاجمال هو الحوادث الكبرى السياسية والاجتماعية وتواريخ التعليم والاخلاق وسير مشاهير الرجال مع تكميل بعض ذلك ببعض صحف من مؤلفات التاريخ الكبرى ويحسن ان نعرض على الاولاد بالاجمال (وبدون ان نجبرهم على استحضانه) النظام السياسى والادارى الذى نعيش تحت لوائه ونعطيهم بعض توضيحات على قانوننا المدنى الشديد . ولذى يستحق الالتفات هو الجغرافية لانه يظهر ان اول شئ يجب معرفته هو وجه الارض وأظن ان هذه فكرة من فراسة راول ثرى الذى بشر بأن الجغرافية تكون مركز التعليم وان باقى العلوم لا تعلم الا بمناسبتها ولا يستقل عنها شئ ابداً وخصوصاً مبادئ علم الفلك والجيولوجيه والاقتصاد السياسى التى ترتبط بها طبيعة .

رابعاً : — مبادئ جبر وهندسة وطبيعة وكيمياء وتاريخ طبيعى — علوم بسيطة فهل من معترض ؟ فثلاً لا يدرس فى الهندسة سوى القضايا الرمزية بلا برهان وفى الطبيعة والكيمياء سوى التجارب التى هى بحسب النظام ممهدة لتجارب أخرى كثيرة والتى هي اساس الاكتشافات الشهيرة

ويضاف لذلك تراجم مؤلفي تلك الاكتشافات الذي هو مفيد جداً وغالباً يكون حماسياً . وإذا شاء بعض التلامذة التعمق في بعض تلك العلوم فهم يتمونها فيما بعد .



تلامذة ينون منبراً (كشك) في ميدان الألعاب

خامساً : — ألعاب وجهاز وتمارين جسمية مختلفة وفسح أي رياضات

وزيارات للمعامل والورش - يتعلم كل تلميذ صناعة يدوية واني واثق ان هذا يسرهم كثيراً . ويصرف ثلث النهار تقريباً في هذا القسم من البروجرام (وكنت اود ان اضيف قسماً سادساً يكون موضوعه الفلسفة والادب ولكنى رأيت ان المعلمين وخصوصاً اساتذة البلاغة والتاريخ يمكنهم ان يكونوا معلمى ادب وفلسفة في تعليمهم الخصوصى بواسطة الافكار التى يخرطونها بالطريقة التى يدرسون بها هذه المواد) ويتلقى التلامذة من سن الثانية عشرة الى السادسة عشرة هذا التعليم الثانوى المتنوع الذى تختلف مقادير المواد فيه بحسب الاقسام وبعد ذلك يمكنهم التوسع فى اى فرع يريدونه . فيدخل البعض احدى المدارس الكبرى التى قلنا بلزوم بقائها ليتم فيها دروس العلوم ويتجهز فيها لمدرسة الهندسة (ولسنت سير) والبعض يتسوّح والبعض يذهب لقضاء سنة فى مدرسة انجليزية او محل رياضة بدنية المانى والبعض يشتغل مباشرة بالتجارة او الصناعة والبعض يتم من نفسه التعلم ويتقوى حراً فى اى وجهة تسره ونلغى البكالورية الادبية او العلمية ونستعيز عنها بالمحفوظات والشهادات التى تعطىها المدارس الجديدة وتراقب الحكومة ذلك فى المدارس الاهلية منها . ونريد اما ان نلغى الداخلية من المدارس فيضطر الاهالى لزيادة الاعثناء باولادهم واما ان لا تشاد المدارس الداخلية الا فى الارياف ويتم ذلك شيئاً فشيئاً كلما مالت اليه الآباء .

ولا تحكموا على هذا البروجرام الآن فهو واسع جداً نعم ولكننه لين جداً ويحتاج للتصرف والتحوير ويجب على كل معلم ان يعمل التحسينات

التي يراها لازمة لترقية عقول التلامذة ويضع نصب عينيه ان التعليم نفسه يجب ان يكون اساس التربية .

ولا تحسبن ايضاً ان بروجرامي هذا ضيق جداً لانه كذلك من حيث المعرفة بالماضى فقط وحيث ان الشبوعية اقصر من ان تسع تعلم كل شىء فيلزم ضرورة ان نعتنى بالجزء الاكثر اما من الدروس التي ينسبط موضوعها مع الزمن واما من العلوم التي تمتد موضوعها في الكون . ولا محل للتردد في هذا الاختيار فمن البديهي ان الذى يجب الاسراع بمعرفته هو حالة العالم الحاضر وكل ما يمكن ان يتحصل عليه الانسان حالاً بواسطة العلم .

وسواء عندى سرك بروجرامى او قلت ان هو الا نوع من التعليم الابتدائى العالى لاني لا اظاير بالكلام ومع كل فان تعليمًا ابتدائيًا مستوفياً لأفضل لآعياننا المدنيين من تعليم ثانوى عقيم .

ولا تقولن ايضاً ان التلامذة يتهمزون فرصة حريتهم مع معلمين يلعبون من جهة اخرى ببروجرام لين جداً فلا يحفظون شيئاً فاني لا اظن ذلك . ومع كل نسلم به جداً فما خسارتنا ومن المقرر الآن ان تسعة اعشار التلامذة لا يستفيدون شيئاً من التعليم الحاضر فالتكن نتيجة التعليم الجديد كذلك ولكن تلامذته يفضلون هؤلاء بعدم التوحش واني اتكلم بكل جد . ولكن كيف يتحقق هذا الحلم الجميل المتواضع واين نجد هؤلاء المعلمين الفاخرين ؟ نعم سيكون كذلك ابناء التعليم الجديد بانهم سيكونون اكثر حرية فاعتناؤهم يزداد بتأدية واجباتهم وبمجرد ما ينفض التعليم القديم

(كما اتعشم) فهو يهدينا ببعض اساتذته . واني اسخر بهم اذا اعتقدوا يوماً ان تلك الوظيفة احط من معارفهم او اقل من مقدارهم (ولو كان او كل الى لما كنت معلماً بالمدارس امر تلامذة عمرهم من الثانية عشرة الى السادسة عشرة لأعلمهم بلاغتاً بالطريقة التي اريدها ليكن سررت سروراً عظيماً وكان ذلك احب الى من ان اعد للبكالورية الادبية طالبى علم البيان .)

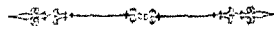
ويقل عدد التلامذة بمدرسة النورمال الكائنة بشارع اولم وينشأ بها قسم لتعليم اللغات الحية وتبقى لاعداد المعلمين لمدارس التعليم القديم والكليات وفي الوقت نفسه تؤسس مدرسة عالية للتعليم الحديث ولتكن اذا اردت مدرسة كلوني القديمة بعد ادخال بعض تحويرات عليها وليس في ذلك شئ وهمي ولست بطالب محال او خالق بدعة ان اريد الانجاز مطالب فكتور دوروى وبتر الغير مفيد لاهياء الباقي وليس النرض الا زيادة البساطة في العمل ولو شكل المجلس الاعلى على غير ما هو الآن لنفع كثيراً في هذه المسألة .

لاحظوا ان للتعليم الحديث ايضاً تقاليده وفضائله فان كنا نعتبر ان اللاتينى كان في القرن السادس عشر اللسان الدولى - حتى ولسان العلم واذا صرفنا النظر عن بعض التمرينات العالية المناسبة لاحد اولاد الملوك - يمكننا ان نقول انى انما اطلب احياء التعليم الذى كان يعطيه ابيستون للشباب جارجنتا (اظنه يعنى فرنسوا الاول ملك فرنسا الذى ساعد كثيراً على نشر المعارف والآداب) وهكذا يكون رئيس التعليم هو العاقل فرنسوا

رابليه (مؤلف رواية على اعمال وحركات جارجنتا .)

فلا يصح اذن ان يحتقر الرأي العام هذا التعليم ولا ان يعتبره احط قدراً او اقل ظرفاً من التعليم القديم . فحكم كهذا يفيد ان البلاغة والفلسفة والتفقه في العلوم هي وظائف عالية في ذاتها واعلا من غيرها . يا لله ! ذلك زعم محزن . واولى منه بالبطلان ان نعتقد ان قليلاً من اليونانية واللاتينية يقابى المذاب في النطق به (الشيء الذي لا يكفي بداهة لصيرورة الانسان عالماً او متفكهاً) يثبت لتلامذة التعليم القديم افضلية على الذين احرزوا ببساطة بعض مبادئ عملية يمكن الاستفادة منها مباشرة ... ألا ترى ان التعليم الحديث يلزم ان يكون مقبولا اليوم . واذا كانت الطبقات الممتازة ذات الجاه والسلطان مقتنعة بما قدمت واذا كانت تطلب لاولادها تعليماً يبعثهم ويرشحهم للعمل ليس قاصراً على العمل الصناعي والتجاري والزراعي بل يساعد على حياة المشروعات والسياحة والحوادث والخبرة والحركة الجميلة الخارجية التي يجب ان يرغب فيها الشبان الاغنياء كرمو الحسب (كما كان يقال سابقاً) لوجب عليهم ان يسلكوا هذا السبيل القويم الذي تكون من ورائه السلامة .

چول ملتر



الذيل الثاني

« أفضلية المدرسة الانجليزية على المدرسة الالمانية »

(بقلم استاذ المانى)

ما وضعت الحرب أوزارها حتى قامت الامة الفرنسية تردده هذه العبارة (ان قاهر سيدان هو معلم مدرسة الالمان) (وسيدان هي المدنية التي حاصرت فيها الجنود الالمانية نابوليون الثالث وسلم ملك المانيا) وكان لهذه الجملة شأن عظيم فامتلات بها الصحف وعلت بها أصوات النواب والامراء والشورى وغيرهم ومراسح التيارات التي أبان فيها الاوثرية دارجين مانويل باشعار معتدلة حكيمة مزايا التعليم الليلي ودروس الشبان والتعليم الاجبارى ونادى بها الاب ديدون على منبر الخطابة وهو عائد من برلين وقال فى كتابه المشهور : ان المانيا لا تستحق العجب الا بأمرين مدارسها وثكنات عساكرها . وما زالت هذه الفكرة ملازمة لجميع الفرنسيين حتى فى محال لهوهم وطربهم ومكثوا ثمانية سنوات من سنة ١٨٧٢ الى سنة ١٨٨٠ لا نسمع لهم نشيداً فى كل مظاهراتهم الا هذا : اذا كانت الامة تعرف القراءة تقوى . اذا كانت الامة تعرف القراءة فهي كبرى ، ثم قلدوا المانيا حتى ادعوا انهم تقدموها فى سبيل هذا التعليم الخارج عن الحد واكثروا من المدارس ووسعوا الكماليات وشيدت مدارس جديدة وهذا انتقام عاجل ثم استولى عليهم الجمود لما (٢١ — التربية الحديثة)

سمعوا الامبراطور غليوم الثانى يقول فى خطبته التى أوردها المسيو ديولن وشرحها وانتقدها فى كتابه سر تقدم الانكليز السكسون : « لم تبلغ المدرسة للآن الدرجة التى كان يجب ان تبلغها » هكذا اخلفت المدرسة التى اعجبت بها فرنسا جميع وعودها فى نظر الامبراطور نفسه . وسبقه بمثل هذا الانتقاد فى سنة ١٨٢٨ جوث حيث قال : « لا يمكن ان يستحسن ان يطلب من الذين يتعلمون ليخدموا الحكومة هذا المقدار من المعلومات النظرية والعلمية فان ذلك يستنزف قوى وآداب هؤلاء الشبان فاذا تقادروا بعد ذلك وظيفة تستوجب عملاً فعلياً يكونون بلا شك عارفين كثيراً من المعلومات الفلسفية ولكنهم لا يقدرّون ان يستخدموها كلها عملياً فيضطرون ان يهملوها فى حين (العفش الغير نافع) ويكونون فى الحقيقة قد أضاعوا ما هو أولى بهم من النشاط الأدبى الذى هم فى حاجة له ولا بد لهم منه . واذا أرادوا الدخول المناسب فى الحياة الحقيقية . . . وجدوا قلوبهم مريضة . وثلاث هؤلاء العلماء هؤلاء الخدمة المصلحيون المخبئون على مكاتب الشغل مصاب بامراض جسمية معرض لشیطان الخلط السوداءى (مرض عصبي يتسلط على أفكار المصابين به فيتوهمون دائماً انهم مصابون بجميع الامراض المختلفة الشديدة ويقعون بسبب هذا الوهم فى امراض وسواسية ذرية) وهذا وجه وجوب الاصلاح فى الامة لنحفظ على الأقل النشأة من هذه الشيخوخة العنيدة . والامل كبير فى ان نكون بعد قرن لاعلماء مثقفين ولا فلاسفة بل نكون رجالاً . » واليك ما تساق به اليوم كليات المانيا من الألسنة الحداد فكما

انسلقت كليتنا على ملاء حافل في سوربون قام في الجهة الاخرى من نهر
الرين دكاترة علم اللغة والفلسفة وعلم اللاهوت يسخطون على التعليم
الذي من وظيفتهم نشره ومنهم الدكتور هرمان ليتز (ليسانسيه) في علم
اللاهوت ودكتور في الفلسفة بكيةينا وكان معلماً في مدرسة ابو تشولم
بانجلترا نشر أخيراً في برلين كتاباً نريد الاتيان به هتك فيه المدرسة
الالمانية : وصف المسيو ليتز في الجزء الاول من كتابه مدرسة الدكتور
ريدى وامتدح نظام بروجرامها ودرج في هذا الكتاب رسومات سنأتى
على بعضها وفي الجزء الثانى قارن بين مدرسة التعليم وبين مدرسة التربية
أعنى بين المدرسة الالمانية والمدرسة الانجليزية واستنتج وجوب تحويل
المدرسة الالمانية لنظام المدارس الانجليزية السكسونية فقال : « ان مركز
جماعة المعلمين القدماء اليوم خرج جداً فاننا في جميع بلاد اوربا في لفات
هذا القرن نساعد على حركة عظيمة في التربية وان تغير شروط الحياة
السريع يقتضى تربية جديدة تناسبه - وان جماعة المعلمين القدماء
يعتقدون ان واجبههم الاساسى ينحصر في تعليم النشأة اللاتينية واليونانى
والرياضة والحساب والمطالعة والكتابة وانه يكفيهم الامام بتلك المعلومات
المختلفة لتدربسها للتلامذة وكانوا يكتفون بتلمية واجبات وتصحيحها باعتناء
وتوزيع النقط البطالة والاكتثار من عقوبة الحبس ولا تشغل
المدرسة الا بالتعليم الذى تعطيه ، وعلى العائلة تعود مسؤولية التربية ولكن
بعد التعقيدات التى جرتها ضرورات الحياة الجديدة لم يعد في قدرة
العائلات رغماً عن أحسن مقاصد العالم ان تؤدى واجب التربية ولما

يدخل تحت طائلة المدرسة الوصول لذلك فهي تجهل طريق القيادة للخير .
اذن . هل وجب ان يبقى التلميذ بلا تربية ؟ وهل يصح ترك حبله على
غاريبه ؟ كلا تلك الاسباب تجاهد جهاداً قوياً في سبيل تغيير هذا النظام
الحاضر . « ولاتمام هذا التحويل يلزم تعويض مدارس التعليم بمدارس
التربية أعنى ابدال التعليم الذى لا يشقف العقول « بالتربية » التى ترفع
شأن جميع أركان كينونة الصبي . »

ولا يمكن ان تكون مدارس التربية بالمدن الكبرى ، وما ازهى
واقطع المذاكرات التى جاء بها الدكتور ليتز عن مدرسة ابوتشولم فى
المدن الكبرى التى تكون فيها الاميال والافكار للطبيعة الجميلة الصحية
معرضة للخطر او منعدمة بالمرّة يصير الشاب كأنساً تصنعياً ضعيف البنية
غير مقبول حاداً مدمناً . . . وأول قوى التربية هى الطبيعة وليس فى
المدن شىء طبيعى . اذهب الى همبرج مثلاً لترى بمرسخ مباني تلك المدينة
كيف يسخرون بشعراً وكيف يصوّب جوييوم ثل سهمه ويصيب
التفاحة تحت ضحك الجميع وكيف يمزأون ببيعة نانس . . .

وترى كذلك جماعة من الآباء يصحبون اولادهم يقضون معهم
الليالى فى شرب المدام والهزل والضحك . . . فلنحذر النشأة التى لم تدخل
للآن بين جدران تلك المدينة من ان يقربوا هذا الهواء الفاسد المعدي
وذلك الجو الجهنمى . »

المدن الكبرى تفسد الاخلاق ولا شك انه ليس فى وسع مدارس
التعليم تقويمها « والغرض الذى يرمى اليه المعلمون والتلامذة هو الفوز فى

الامتحان لا تقويم الاخلاق » الامتحانات والشهادات هي الغاية القصوى والتدفئة هي الطريقة الوحيدة . وما اردل ما يحصلون ! إن يحصلون الا السقام لهؤلاء الشبان الذين يغذون ذكاءهم من اجسامهم ، عديدون هم الذين في اثناء دراساتهم وبسبب ثقل احمالهم يضربون بعدوى جرائم السل الرئوى والامراض الاخرى ويخرج هؤلاء الشبان وليس في قدرتهم الا تعليم الصبيان . واذا لم يمكنهم الحصول بسبب الازدحام على تلك الوظيفة اضطروا للتطوع في العسكرية « حالة فقراء حاملي البكالورية ... » وعندنا المزارعون واصحاب الصنائع ينشدون وينادون على موظفين ومديرين لاعمالهم فلا يجدون ، واطياننا المباحة لا تجد زارعا ولا مشتريا بعشر قيمتها وحالنا سائرة دواما في نظام القهقري . فمن المسمى وأين الدواء ؟ فقد صار نظام التعليم والامتحانات التي اصبح اساسها التلاعب الى مسخ تام وذلك دون سواه سبب فساد تربيتنا ولا شيء يساعد على توليد هذا المركز الذي لا يمكن الاستقرار فيه ونحن نتخبط في امواجه الآن والامر الذي يؤثر في الدكتور ليتز هو هذا « المسخ التام » الذي يميمت افكار الانسان ويستوجب ان يزق له العلم كزق الحمام بل الذي يصعب كل شيء بل الذي يموت فيه الشعور والجسم اللذان يكونان هذا الكل الانساني كأن إضعاف الجسم ليس إضعافا للعقل وكأننا لاندرى ان الانسان حيوان عاقل . وهل من معترض على الدكتور ليتز في تسميته بالمسخ طريقة تربية ليس فيها سوى ثلاث ساعات تمرينات جسمية على اربعين ساعة في شغل عقلي . ومع كل اي تمرينات هي ؟ ان هي الا

حركات منتظمة للجسم كأنما اتخذ من الجلباز اجرومية للجسم كما اتخذ من الضوابط اجرومية للغات فضلا عن كون هذا الجلباز لا يعطى في الهواء الخالص . وما ذا تقول اذا علمت ان السباق يحصل في قاعات (صالات) هل يستوى عندك هذا التراب بالهواء الذى يستنشقه التلامذة في السباق بالحلوات بين المراعي والاشجار ؟ . وليست التمرينات الاخرى بأرقى من ذلك فقد قال الدكتور ليتز لبعض رصفائه في الكلمات الالمانية : « نعم ان عندكم شبانا يعرفون التسلق على المدارى (خشبة لدفع المراكب) والاحبال ويعرفون النط عرضاً وارتفاعاً بخشبة النط (خشبة طويلة يضعها الشخص في الارض تساعد على القزح) ولكن اذا طلب منهم ان يتسلقوا على شجرة في غابة لم يعرفوا كيف يعملون ! واذا لقيتهم حفرة او قناة وقفوا أمامها مترددين بين كونهم ينطونها او يقعون فيها — فلا يصح ان نعتبر النط الى العلا من فوق حبل او صعود مدرة آخر كل عمل ونهاية كل مهارة وما هي الا طريقة للتسلط على الطبيعة . » وليست التمرينات الجسمية بأرقى من الجلباز في المدارس الالمانية فليست هي في العادة الا حجة للشرب والكسل « وقد اصبحت بهذه الطريقة ككرة القدم واطلاق المدافع وركوب الدراجات — هذه التمرينات الصحية — باباً للضرر . » ولم ينته المشكل فقد رأى الدكتور ليتز في مدرسة ابوتشولم ان المعلمين يشاركون التلامذة في ألعابهم الجسمية ويشجعونهم في السباق ويعلمونهم كيفية استعمال المقذاف ورمي القباب الطائرة ولكن الامر بالعكس في مدارس المانيا « فالمعلمون الذين لا يعملون شيئاً سوى التشديد والتوبيخ يقاومون

التمرينات الجسمية مقاومة عنيفة فتستعر نار البغض بينهم وبين تلامذتهم . « أما الاعمال اليدوية فأحط عندهم من ذلك وهم لا يألون جهداً في تفهيم الاولاد انها لا تليق بهم وانه يلزم تركها للعمال . والالعب المحضة ذلك شيء ينحصر في الاولاد الصغار ولنسمع الدكتور ليتز يكشف لنا القناع عن حالة ارواح التلامذة الالمان : « ما ذا تعمل التلامذة حينما يفرج عنهم من حبس المكاتب هل يلعبون في الهواء المطلق ؟ هذا مناسب للصغار وكيف يليق بالكبار أن يلعبوا لعبة (حاوريني يا طيطه) او لعبة (الاستغماية) »

« فاذا كانت الالعب في الهواء المطلق ممنوعة بواسطة الكبار بقي لهم اللعب في الغرف بالورق مثلاً (الككتشينه) فهم يذهبون في خزانة خمارة ويجلسون للعب بكل نشاط كأغلب اساتذتهم ومثلهم ايضاً يطلبون من البيرة يذوقونها . . . فما اشرف تلك العواطف والاخلاق والصفات التي نتربى في هؤلاء الشبان . . . ويبقى لهم شغلة أخرى وهى تقريباً التمرين العضلى الوحيد ! تلك هى الرياضة (الفسحة) (شىء مضحك) وهى قاصرة على التجول فى شوارع المدينة للنفرس فى وجوه البنات الصغيرات واقتناء آثارهن والانهاء بالدخول فى خمارة ولا يلبث الدوانهم المثلج ان يطلب المشروب وكذلك الباطو الصيفى الفاتح والعصا الخيزران الظريفة ، اذ لا فتوح بغير هذه الرفاق . « وما اقل الشبه بين هذه العريضة المملة وبين الرياضة التي رآها الدكتور ليتز فى ابوتشولم ووصفها بقوله : « للتلامذة هناك نصف نهار اسبوعياً ويوم كامل شهرياً يقضونه كيف شاؤا فهم يتنهزون

تلك الفرصة ليتريضوا ولكنهم يقررون لهم غاية يقصدونها كزيارة احدى الغابات أو الخرائب الاثرية او احد ميادين الخيل او المحاجر الى غير ذلك وهم يمشون من عشرة أميال انجليزية الى عشرين وهى مسافة يعجز كثير من المعلمين والتلامذة الالمان عن قطعها » ولا يطراً على افكار التلامذة فى هذه الرياضات ان يزوروا فندقاً او محل بيرة . فليس من الغريب ان المدرسة الالمانية لا تعطى مع هذا النظام التهذيبى أدنى نتيجة من الجهة الجسمية حيث انها موهلة تماماً ولا من الجهة الادبية حيث تقضى التلامذة كل اوقات الفراغ بين الحمارات ومجتمعات الاوباش والاشقياء ومحلات القمار ولا من الجهة العقلية حيث هم لا يتعلمون لعقولهم بل لجواز الامتحان ونوال الشهادة فى وقت معين تحت نظام التدفئة الممقوت . ويقول الدكتور ليتزان التلميذ الالمانى قليل الكفاءة لتدبير حياته وهو اقل كفاءة ايضاً من ان يصالح جندياً والمعلم الالمانى الذى لا تنقصه معرفة تحريك الخيل الحساس عند سلطانه يتعوق كثيراً فى توضيح واثبات هذه النقطة الاخيرة : وهل مدارس التربية ترشح للخدمة الجندية ؟ الق نظرك من فضلك فى مسكن الجندى المتطوع لسنة فهو ينام بملابسه فاقد القوى عند عودته من الطابور او من المناورات على مقعد (كنبه) لا يريد ان يسمع كلاماً ولا صوت اكل او شرب وقد زال منه كل الغرور الذى دخل به الخدمة العسكرية وانقلب عشقه وهيامه بها لا حثاق وازدراء . وهو ينتظر بفروغ صبر نهاية هذه الغلطة الفظيمة . «

لست ادرى كيف اعرب عن ذلك ، لست ادرى كيف نسمع بيننا هذه

الشكاوى المستمرة التي لا تحصى من هذا التعليم الذي نحسد عليه في الخارج وتعجب به أوروبا والعالم بأسره وليس من صبي الا ويتمنى بكل امياله الساعية التي يرى نفسه متخلياً بذلك الرداء اللامع المنقوش على غير الذوق ولا من صبي الا ويتمنى ان يكون قائداً وتراحم في الاعياد لابسين الخود وماسكين النفيير وحاملين البنادق والسيوف الى غير ذلك وتراحم في كل جهة يقتلدون العساكر في ألعابهم ولا تلبث ان ترى كثيراً منهم بالكسوة الرسمية العسكرية وخصوصاً لبس الفرسان المحبوب جداً (السوارى) متحزين (وانتشار الانتحار في عساكر الالمان شئ مشهور) واين سبب هذه الظاهرة المدهشة ؟ « السبب الاصلى هو المقاومة الشديدة التي توجد بين مدرسة التعليم وبين نظام الجندية . وقد عرف سكان سبارتا الغابرون والرومان والتمساويون وفرسان القرون الوسطى انه لا يصح ان تدرس فنون العسكرية في عمر السادسة عشرة بل يجب ان يرشخوا الصبي من ابتداء المدارس للحياة الرجالية بالاستمالة التدريجية للجسم . » فلكل المدرسة التعليمية التي ليست اهلاً لاخراج علماء وليست اهلاً لاخراج رجال ولا اهلاً لاخراج عساكر . تلك المدرسة المكروهة المقدوح فيها من نفس الشبيبة الذين تعاملهم تلك التي مثلها كما يقول الدكتور ليتز « كمثل شاب تنفر منه البنات جميعاً باحتقار » يجب ان تهبط تحت اللعن وتجرد من كل امتياز ويجب ان تمحى آثارها اذا كانت المانيا تريد البقاء على عظمتها وقوتها وينشأ بدلها بحسب رأى الدكتور ليتز مدارس لها نظام آخر قال : « ان الغرض الذى ترمى اليه المدرسة ذات النظام القديم كان ولا يزال التوفيق بين عدة

هذه الظروف الجميلة . فرجل اليوم صانعاً او غيره يلزم ان لا يكون كالالباب (نبات) الذى يلتصق بالجدران بل يجب ان يكون كالهر يجرى على رجله دائماً بنشاط وخفة . والتربية اليوم يجب ان تشمل الهيئة الانسانية بطريقة عامة خصوصاً وقد اخذ الامتياز بين الطبقات فى الانحطاط ولم تعد الرتب الا عنواناً دنيوياً لا حقيقة له فى الوجود وهى تميل يوماً فيوماً نحو الزوال بميل الاوهام عنها . ولا ينبجى اهل المدن والحضارة الذين يهيمنون حماقة بالحياة العالية الا اذا عدلوا عن تلك الخطوة .

هكذا اخذت ماجريات الاجتماع الحاضرة فى رفع الطبقات الدنيئة وخفض الطبقات القديمة العالية فوجب اذن ان نخلق طريقة التربية التى ترشح العامل لاتمام ارتقائه المدنى على اجمل الظروف . ورؤساء العمل والتجارات والصنائع الكبرى هم الذين يمكنهم ان يعملوا لذلك لانهم اقدر الناس على التأثير الفعال على عمالهم . واحسن الوسائل لانجاح ذلك هو تأسيس محلات لتعليم الرجال تخصص لهؤلاء الشبان العملة . وقبل ان احدد نوع ذلك التعليم ارى ان امهد للقارئ بهذا المثل الذى طرأ على اتفاقاً وهو انه ورد لى من البريد يوماً رسالة عنوانها دليل الجمعية الودية لتلازمة الشغل اليدوي (بكرى واز) او مدرسة سوماسكو القدماء وهذه المدرسة أسسها سنة ١٨٨٧ المسيو شارل سوماسكو رئيس صناعة كرى فى حديثه الخصوصية بجوار مسكنه وهى تحتوى على بنائين يوصل بينهما ثالث فعلى اليسار نفس المدرسة وعلى اليمين دار تحف الصناعة وفى المصدر دار الكتب وعدد تلامذتها اربعون تلميذاً ويعتبر الدخول فيها مكافأة عظيمة

وتفتح للدراسة ثلاث مرات في الاسبوع ومدة الدراسة سنتان ويحضر
المسيو سوماسكو بنفسه جميع الدروس ويساعده ثلاثة (اسطوات) - رؤساء
العمل وهم ايضاً من تلامذة المدرسة - يعطون نصائح عملية ويذهبون
من تلميذ لا آخر للعناية بطلبات كل منهم بكل التفات ، ويلقى المسيو
سوماسكو في صباح الخميس درساً شفافياً للشبان على صناعة الحديد او
الزهر او الصلب او على استعمال وخواص المعادن المختلفة او مبادئ
ميكانيكية عمومية كتركيب القوى او التوازن او القوى الحية الخ او على
الطرق التي تستعمل لتشخيص الاجسام كالرسم العملي او الرسم الصناعي
او كروكي المسطحات الخ او على ترتيب الآلات العام وتفتح دار التحف
ودار الكتب في يوم الاحد للطلبة الحديثين والقدماء . وروى المسيو
روليفيه المفتش في جمعية الواز ان المسيو سوماسكو يفتح ابواب حديقته
الجميلة في ذلك اليوم لهؤلاء الشبان وهم احرار في ان يدخلوا دار الكتب
او دار التحف او يتنزهوا في الحديقة او يلعبوا بالموسيقى او البيانو او يغنوا
وتشاركهم في ذلك عائلة المسيو سوماسكو بكل ارتياح وسرور ويقول
المسيو سوماسكو في ذلك (انها اجتماعات ودية عائلية بسيطة سارة للغاية)
ويغمرهم احياناً بفضله فيدعوهم او بعضهم لتناول الطعام على مائدته وتراهم
جميعاً يقرون بفضله ويحبونه حباً شديداً ويخلصون له بقلوبهم .

فانظر الى ذلك العمل الجليل الذي أسسه واقامه وحافظ عليه رجل
واحد بلا معونة ولا اكتاب ولا مساعد له فيه سوى امرأته وابنته
ولجمعية التسلامدة القدماء مجلة سنوية وهم يقيمون في كل عام بقاعة دار

التحف احتفالاً فاخراً يدعون اليه الاقارب وكبراء كسرى واعضاء
 التعليم العام وكل من تعود منه فائدة على المدرسة وهذه المشروعات
 نادرة اليوم جداً ولكن قد ظهر انها ممكنة وانها تنجح اذا اديرت بنباهة
 واخلاص وعلى كل حال فقد اسفرت لنا عن الطريقة التي يجب ان تتبعها
 وهي التي سنحدها الآن : المقصود ان تكون الدراسات النظرية أقل من
 التعليم العملي الذي يمكن الاستفادة منه مباشرة بالترقي في وظيفة مخصوصة
 أو في جميع الاعمال على العموم ويجب ان نغرس بافكار الصانع الاحساس
 الخالص بان هذا التعليم هو كآلة طيبة له تساعد على ان يرقى الدرجات
 التي يصلح لها ويجب ان تكبر عنده هذه الثقة لانها تضاعف قواه وتزيد
 نشاطه . لانه لا يوجد شيء اكبر ضرراً من الحياة التي يعيش فيها الصانع
 حالاً الحياة الممقوتة التي لا يجبره على البقاء فيها سوى طرق التربية التي
 يشب عليها ويجب ان يختلف هذا التعليم بحسب كونه يعطي لصانع
 او لعامل متاجر . فتعليم الصانع يجب ان يؤسس على قواعد الرسم والعلوم
 الطبيعية التي كانت تطبقها سبباً في نتائج الصناعة الحاضرة العجيبة .
 وليلاحظ اني لا أريد التعليم في الكتب بل أريد التعليم العملي والتحاضير
 الكيماوية في المعامل والتجارب الطبيعية ودراسة النباتات والحيوانات على
 انواع حقيقية لا في الكتب وعلى الاشكال . وتوضع تحت تصرف التلامذة
 مجموعات متقنة الترتيب من محصولات الصنائع مع بيان أشهر مصادرها
 ويلزم ان يعرفوا شيئاً من الجغرافية العملية بشرط ان يفهموا فائدتها فتثبت
 في عقولهم بسهولة . وبالنسبة لعمال التجارة تكون قاعدة التعليم دراسة

اللغات الحية التي معرفتها ضرورية لنا لنفتح لصادراتنا ابواباً جديدة ويمكننا ان نقول ان هذه النقطة محتاجة للبدء فيها والعمل لان من أسباب السقوط الشديد المتزايد في تجارتنا جهلنا باللغات الاجنبية واخذت تجارة المانيا في الزيادة حتى أصبحت تهددنا وذلك بسبب ان في اغلب بيوتها التجارية عمالا يتكلمون ويكتبون جملة لغات ولها في الخارج وكلاء كهؤلاء وهي بذلك تمضي في كل بلد كل عمل بلغة نفس البلد وبزيادة خبرتها عنا بعملائها وبالاصناف المطلوبة تشتغل بسرعة واطمئنان وهي لا تنتظر بحث الناس عنها بل هي تبحث عنهم وتعرف كيف تستميلهم اليها . ولكي نحفظ اللغات يلزم ان نتجرد من تلك الطرق المضحكة التي يدعون اننا نتعلم بها اذ لا يمكن اعادة لغة الا بالتكلم بها فهذا الاسلوب وبذكاء الشبيهة تكون النتائج عجيبة وهل من حاجة لزيادة الافصاح عن الفوائد التي يجنيها تجارنا من تأسيس وتنشيط تعليم كهذا يقدم لهم عمالاً بدونهم يكون نصيب تجارتهم الهبوط والحسران . لسنا اليوم في بلد العصور التي كان مجال التجارة محدوداً فقد انتشرت السكك الحديدية وفرقت العملاء (زباين) بين طرفي الارض والواجب ان نهياً للتوجه في البحث عنهم . ويجب ان يجمع بين هذه اللغات ودراسة الحساب العملي والجغرافية التجارية ويجب ان يكون لها مجموعات حسنة العمل والترتيب عن المحصولات المتبادلة مع توضيح جهات المصادر والموارد . وعلى وجه العموم لا يصح ان يكون هذا التعليم نظرياً كما هو في الخمسة او الستة مدارس التجارية الموجودة والتي لا تعلم فيها اللغات المتداولة ولا الطرق العملية في المسائل

ولم تظهر لها نتيجة للآن سوى تخليص اولاد التجار الاغنياء من خدمة الجيش الثلاث سنوات المقررة . ولا تجد في تلك المدارس سوى الادعاء المضحك بانها تربي ضباط التجارة مع انه لا يمكن ان يكون الشخص ضابطاً تجارياً طيباً الا اذا كان اولاً عسكرياً طيباً ولا يمكنه ان يكون عسكرياً طيباً الا بالتمرين العقلي هذه قاعدة طيبة يجب على تجارنا الكبار ان يفرسوها في عقول ابنائهم . ولا يكفي ان نعطي للشبان العملة هذا التعليم العملي بهذه الصفة بل من الضروري أيضاً ان نجعلهم على استعداد للترقى مدنياً .

فان الرجل الجديد الذي نريد تكوينه لوضعه في قمة المراكز الجديدة يجب ان يعلو ولا ينحط اذ ليس المتصور ان نأتى بنوع العمال والصناع المزخرف بل نعني الرجل الذي اذا ارتقى بقى محافظاً دائماً على هيئته واحواله وافكاره بصفة صانع او عامل فلغته الدارجة واحوانه عمومية وملبسه مهمل وشخصه غير معتنى به بل واكثر من ذلك يبقى وسخ اليدين اسود الاظافر لان شيئاً من الاحساس . بالرفقة والحداقة لا يكفي . لان تلك الاولى هي صفات الصناعة والتجارة وبها تتقدم وبها تنجح . لا أقول انها الاصل الذي تقوم عليه ولكنها من الشروط المتممة لها واليك السبب :
تجارة وصناعة اليوم لا يمكن العمل فيها كما كان في صناعة وتجارة الزمن السابق الضيقة بل يلزمها زيادة تنور ودقة في القول ونباهة وزيادة ادراك وحداقة التي تجلب الراغبين (الزباين) ولتقديم البضائع كيفية مهمة في النجاح ومعرفة تقديرها وكذلك مقابلة الناس واجتذابهم وكيفية

مخاطبتهم والتأثر السريع لادراك اميال كل انسان بحسب اختلاف انواع
البضائع من جهة الجودة أو الظرف أو البساطة وبالاختصار يلزمها زيادة
التدرب والخبرة بالرغبات والاميال والاذواق مع المداقة فعلوم ان
الرجل الجبلي الذي جاء وفتح حانوته (دكان) المحزن بباريس لا يفهم
ذلك وحاله بذلك الجهل أخط من مركز بائع الخشب البسيط او بائع
الحرداوات اذن يجب ان يكمل هذا التعليم العملي الذي تكلمنا عنه بطريقة
تربية ويجب ان يكون موضوع هذه التربية في المقام الاول هو الجسم
لان من غباوة مدارسنا انها لا تنظر في الرجل سوى الرأس ويلزم ان
نعمل من عادات هؤلاء الشبان الثابتة عادة النظافة ويلزم ان تفهمهم ان
الماء ليس عدواً للجسم وان للصانع والعامل الحق في ان يكونوا نظافاً
كالرجال المعبرين وانهم يربحون من ذلك لانه طريق تقدم ونجاح
ويجب ان ترمى هذه التربية لانماء الاميال الصناعية والذوق والاحساس
بالجمال لا بحركة هيام مضحك ولكن لان الصناعة والذوق والجمال هي
عناصر بواسطتها يحفظ للبلد او للامة الافضالية الصناعية والتجارية وهذا
هو آخر عنواننا في مقابلة المزاومة الاجنبية ويمكن الحصول على هذه
النتيجة اذا اضعنا للمدرسة دار تحف عمالية وصناعية في آن واحد ويكون
من اغراض هذه التربية ان تكون من هذين الصانع والعامل المبتدئين
رجلاً للندنيا اعني رجلاً متحلياً بهذه الصفات التي ذكرتها ولذلك يلزم
احياء ليال للادب وليال بالموسيقى وليال للطرب يحضرها رئيس العمل
وعائلته حتى يتم الانس ويرتفع الميزان وقد ادرك الانجليز من زمن

الفائدة والشروط الجميلة من هذا العمل المدني وتفننوا في الوسائط التي تسد هذه الحاجة ، ومن ذلك جميعات التعليم التي اشتغلت بها الجرائد الفرنسية سابقاً وفي النهاية هذا هو الموضوع الاساسى : هذه التربية يجب أن تنمي الارادة الى أعلى درجاتها ويدخل تحت هذه الكلمة الاقدام والنشاط والثبات فى المشروعات والجرأة ولا حظوا ان هذه هى الشروط الاساسية للفوز فى الصناعة والتجارة فان من اعظم عيوبنا اننا ننكص على اعقابنا لاؤل خسارة ولا نعرف ان نتبع مشروعاً يستلزم ثباتاً طويلاً بل نريد النجاح مباشرة او نترك كل شىء ونرتكن فى النجاح على الاشياء اكثر من اتكالنا على انفسنا . وتنصلح هذه الحالة العقلية وتكبر الارادة والاقدام بمجرد ما اكتسب الصانع الوثوق من انه ليس خاضعاً للجبر والقدر فى حالته المسكينة وانه يمكنه التخلص منها اذا كد واجتهد . وهذا المبدأ المحرر يساعده كثيراً واذا اتته هذه المساعدة من جانب الرئيس نفسه زالت الوحشة بينهما ولم يعد الرئيس كعدو له بل يصبح كأخ اكبر يقوده فى الطريق التى يمكن لكل فرد من الآن ان يدخلها مادام كفواً مستحقاً .

. د . ا



النزىل الرابى

« مستقبىل التربة الحديثة »

« اجتماع عقد فى سوربون ٥ مارت سنة ١٨٩٩ »

« وتلاه اجتماع آخر عقده المسىو جبرائىل على ضرورة معرفة »

« الفرنساويين بالامم الاخرى »

سيداتى وسادتى :

ما كنت لأنال الحظ الوافر بقاءى بينكم خطيباً لو لم تنصرنى جمعية
دوبلكس بلسان رئيسها المسىو جبرائىل بونقالو على خوفى من ان اكون
تحت واجب كهذا فاقتنعت بوجود شىء . شىء جديد يستحق ان يقال
الآن نعم لانى سأشرح موضوعاً لذيذاً وسأحذر أنا الآخر من ان اخبط
خبط عشواء لان كثيراً لامننى على ذلك وسأكتفى باشارات سريعة
وكنايات بسيطة وسأعتى بالايجاز لان الغرض هو المرور بيد خفيفة على
قروح حادة دامية وسأجتهد فى ذلك .

سادتى : — اشتدت اليوم ازمة التربية وما من احد يجهل ذلك
وقد اظهر لكم المسىو چول لميتر وارانست لاقيس هنا بأبهة وجلال ليسا
فى وسعى بعض وجوه تلك الازمة ويجب علينا جميعاً ان نعمل لحلها لانها
اشد الامور ألماً وأولاها بالاهتمام وانى سأجتهد ان اخدم الصالح العام
ولا نفخر ولسنا اول من بدأ كم بالتكلم فيها فهى تكبر بهدوء وتمسك وانما

يحكم عليها بنتائجها وانى أريد ان استخرج من هذه الازمة الحاضرة فى التربية بعض نقط لا يصح ان تبقى على غموضها .



لم تولد هذه الازمة فقط من البروجرام والامتحانات بل تولدت فى الغالب وقبل كل شئ من ان التعليم يميل الى ان يكون واسطة للتخرب وآلة للوقائع وقد اصبحت المدرسة واسطة للاستيلاء على الاولاد بدلاً من ان تكون واسطة للتربية الحققة فتقام الوقائع والمنازعات حول الصبي لكي يضم باسرع ما يمكن ونهائياً فى احد الحزبين اللذين يقتسمان البلد فالمدرسة اصبحت من بعض الجهات كمكتب قرعة لتجنيد الصبيان فى الاحزاب وهذا التحويل المذهل فى المدرسة ناشئ من الاهمية العظمى التى نعيرها للحياة العمومية .

فرنسا قد أصيبت بورم ثقيل فى جسم السياسة وهو مرض قد اصبغ وراثياً عندنا فشا فى ايام الحكومة الملكية فى ولاية لويز الرابع عشر واشتدت وطأته تحت الحكم المطلق ايام الكونغراسيون (وهى جمعية حكمت فرنسا من ٢١ ستمبر سنة ١٧٩٢ الى ٢٦ اكتوبر سنة ١٧٩٥) وتفاقم خطبه تحت امبراطورية نابوليون وحافظ عليه باعتناء تحت الحكومات المختلفة التى تعاقبت بعد ذلك وهو الآن سائر فى طريق قتل المريض وتشخيص هذا الداء سهل فأعراضه ان المريض يشعر بهيام شديد باحتلال مركز سياسى او ادارى مهما كان وضعياً وبأن يعيش فيه ويعتريه الغيظ الشديد

إذا رأى أو توهم إن هناك أحداً يسابقه أو ينافسه في ذلك المركز ولكي يطمئن عليه يتحد المريض مع جملة من المصابين بمثل مرضه فإذا تألفت العصابة فهي تفتك بمجدة بكل من اغتصب السلطة وتعرض بشدة لكل من نازعهم إياها . تلك معركة حمقاء يصير فيها كل شخص غير واثق من اقواله واعماله ولا مما هو حق ولا مما هو فاسد ويسمى ذلك في عرف علم الاجتماع بمرض السياسة الغذائية .

وبالجملة فإن الانسان يعيش من السياسة ويطلب منها شروط قيامها وكون الانسان اولاً كونه من الحزب الذى يغتصب السلطة مسألة قوة اوحياة . ومما يزيد في جسامه هذا الداء انه وبأى ومن الامراض الشديدة العدوى . وعدد المصابين مباشرة بداء السياسة الغذائية الحادة ضيق الآن بالنسبة لتعداد الامة واذا اعتنى بعزلهم في مستشفيات خاصة لزال خطر العدوى ولكنهم بكل اسف يسبغون في الطرق ويدخلون المنازل ويحضرون المجتمعات والجمعيات والمؤتمرات بعلة السياسة أو بأية علة اخرى . وبما انهم يتكلمون بصوت اكثر ارتفاعاً وقوة من الاشخاص العاقلين الصحيحين المعتدلين فهم يتهنون بالتأثير على الآخرين وهكذا تنشر العدوى شيئاً فشيئاً وقريباً فقريباً بين سكان البلاد . ولنذكر لهذا المرض عارضاً آخر مميزاً وهو انه يتلف ويقرح كل الجسم الاجتماعى ويكسب حتى اسلم الاميال صفة مرضية . واعراض ذلك الداء شبيهة جداً بالبول السكرى والدفترية ومن المعلوم ان أقل قرحة او جرح في هذه الامراض خطر جداً على الحياة وهكذا في الجمعيات المصابة بداء السياسة الغذائية الحادة تستحيل اقل

المسائل وبسطها واكثرها اعتياداً الى مسائل سياسية مفزعة وفوراً تقوم الاحزاب وتخبط لانها على قدم وساق لاقول الاسباب .

ولن اذكر الاثلاثة امثال واطن ان الافضل نقلها عن حوادث الصين الحاضرة . فمن المعلوم ان بالصين كفرنسا عدداً كبيراً من الضباط الملكيين والعسكريين فرأى احد القواد الثارثار او المندشو (لست متأكداً من جنسيته) وهو عائد يوماً من استعراض ان يلعب بحصانه الابيض في محل عمومي في بكين وان يتريض بزينة من الريش بحالة مغامرة للادب فهاجت البلد جميعاً كأنها في ثورة . مع ان حادثاً كهذا اذا وقع في امة سليمة لم يزد عن اضحوخة همجية لا تصلح الا لان تصاع نشيداً يترنم به - وعثروا مرة على جماعة من الضباط اختلسوا مبلغاً من الساباك (وهي اصغر عملة للصين) فرفعت المسألة لجملة جهات قضائية وصدرت فيها احكام بعضها بالبراءة وبعضها بصرف النظر فثارت الامة مرة اخرى ولم يبق سوى خلع الملك ابن السماء عن عرشه . وفي امة سليمة لم تكن مسألة كهذه لنجر اى مشكلة بل كانت تصير بكل بساطة دليلاً جديداً على فساد رجال السياسة . فالصينيون الذين اندهشوا من شيء كهذا سذجاء حقيقة - وجاءنا البرق من عهد قريب بان المسألة لم تنته وان احد الضباط العسكريين من الدرجة الثانية اتهم بخيانة فاشتغلت جميع المحاكم العسكرية والاهلية والآن ليس في عشم سكان مملكة السماء ان تعرف الحقيقة . شيء فظيع ولكن الافطع منه ان حاله تهيج العقول لا تزال كما هي من منذ ابتدأت هذه المسائل اى من اربع سنوات ولم يقتصر الامر على حد انحصار الكلام

فيها دون سواها بل انقسمت العائلات وتنافر الاصدقاء واستحال انعقاد الجمعيات وتقريباً العالم يتضارب في الطرق بلا انقطاع لا في بكين فقط ولكن في جميع المدن الشهيرة بالمملكة . وقد وقع حادث مضحك وهو ان احد الخطباء الغير موافقين على وقائع الاحزاب اضطر - ليبري الفلسفة منها - لان يستعمل تلميحاً بسيطاً بين جمعية اشخاص كل ولم ينج من الرجم الا بقوله ان الامر كان كذلك في فرنسا ولولا ذلك لثار عليه هؤلاء السامعون الهادئون الفطناء العلماء الاذكياء فلك ان تتصور ما كان يناله اذا لم تتوفر كل تلك الشروط النادرة في هذا المجتمع . وانا محقون اذا قلنا ان امة الصين امة خارقة للعادة .

ويمكنك الآن ان تقدر جسامه مرض تكاد تكونه به الجروح السطحية بل الحدوش قتالة في الامة ونخشى من هذه الثورة وهذا الهيجان ان يتعاقبا على الدوام بلا انقطاع فما تنقضى مشكلة حتى تنفجر اخرى ثم اخرى وهكذا بلا نهاية .

٢

ويمكن تشخيص المركز الذي تخبط فيه بعبارات مختصرة :
نحن نعيش تحت نظام تحزبي تحت نوع من نظام الكورس (نظام قبائل مكونة من جملة عائلات تعيش تحت رئاسة واحد منها) وتأتى تلك الوقائع التي بين الاحزاب من احتقارنا للمراكز الخصوصية فنحن نتنازع بيننا المراكز العمومية بعناد ومن حينئذ تأخذ اقل المسائل صبغة سياسية

وتهيئ الاميال القاسية الحادة وظاهر ان اكبر المسائل تحت نظام كهذا هو
تجنيد الاحزاب وبذلك يحتم ان يكون المدرسة مسئلة احزاب ووسيلة
لتجهيز هجوم القوة وهذا هو معنى العناد الذى ننتازع به هذه الاراضى
التي يجب ان تبقى خارجة عن معاركنا الحزنية وهو وجه وجوب تغيير
التربية ولزوم السلوك فيها من الوجوه الاكثر مناسبة للانسان بالنظر
للمراكز الخصوصية لا العمومية ولذلك يلزم ان نلطف من هذه التربية
صفاتها المدرسية العقلية المحضة ولقد درسنا فى المدرسة طرق سياسة
الرومانين الجليلة ولكن شر دراسة فنسينا ان تعويلهم على القول كان اقل
منه على المحراث الذى دوخوا به العالم ومدنوه . وهكذا خرجنا من ميراث
الرومانين باحط القسمين ألا وهو اننا نعجب بعلماء البيان ونحتقر الزراع
فقبلنا ميراث مملكة القياصرة دون ميراث الجمهورية الرومانية وكانت
العكس احرى بنا فان الرومانى الاصلي كان احسن من البرابرة الذين تتبعوا
للرومان وصاروا القياصرة وهم سبب السقوط والانحلال . وطالما كنا فى
هذه الحياة فنحن لا نفهم ولا نعجب الا بالرجل الذى يتكل على جيرانه
وعلى حزب أو على قبيلة ونحتقر الرجل الذى لا يعول الا على نفسه فى جميع
مقاصده ونجهل قدرة هذا الرجل الحقيقية . فاذا كوَّنت التربية الجديدة
هذا الرجل وكوَّنت رجالا نرى ان تسلط المراكز السياسية والادارية
على الافكار يقل . وتعرف قيمتها الحقيقية ويتضح انها مراكز تابعة قليلة
المكسب وانها اليق بان تترك للذين ليس عندهم نشاط ولا كفاءة لان
يخلقوا لانفسهم بانفسهم مراكز وحيث تفقد معارك الحياة العمومية

كثيراً من حديثها ويهبط نظام السياسة الفدائية وهو ما تم في البلاد التي قامت فيها هذه التربية . كان مجلس العموم بأنجائرا يفحص الميزانية يوماً (اراني مضطراً الآن اضرب الامثال حيث اجدها) فالقي الكونشايير هذا الخطاب : « ان الطبقة الاخيرة تشخص محصول الدرجة التي انا نفسي منها اعني درجة الموظفين والاشخاص الآخرين الذين تدفع خزينة الحكومة رواتبهم. واني لا اعتبر زيادة مرتبات هؤلاء السادة كزيادة مادية في ثروة البلد (ضحك عام) واطن ان زيادة عدد هذه الفئة المحترمة من الرجال المهنيين المأجورين يجب ان تكون شرحت صدور الذين تهمهم هذه الفئة (ضحك) ولكن الذي يستحق الاهتمام اساسياً هو طبقات الممولين الاخرى . ولم يتردد الناظر في اضافته ما يأتي : « قد توفر في هذه السنة مبلغ (٨١٢٥٠٠٠) فرنك عن العام الماضي واذ اقدر المجلس على اقتراح توفيرات اخرى فان حكومة جلالة الملكة لا تردد في اجابتها . وتلك لهجة جميلة نسمعها من جانب البوغاز تلك لهجة امة تستهلك ديونها من سنة لآخرى ولكن بكل اسف يظهر ان وزراءنا اكثر دفاعاً عن وظائفهم منهم عن الممولين .

٢

وهناك امر آخر ايها السادة يميز كل تحسين في التربية : واريده النزاع القائم دائماً بين التعليم الرسمي والتعليم الاهلي . وذلك النزاع منحصر بين الحكومة والجمعيات الدينية وهي مسألة فظيعة وهي تبرهن على

ان نظامنا الاجتماعى يقتل كل عمل شخصى كل عمل لا ينتمى لسلطة قوية
ولننظر اولاً فى مركز الاءصام نقلاً عن آخر تقرير للميزانية عن المسيو
موريس فور :

عدد تلامذة المدارس ٨٤٨٢٩

عدد تلامذة الجمعيات الدينية ٨٤٥٦٩

اما عدد تلامذة المدارس الابتدائية الاهلية فهو زهيد ١٢٨١٣ اذن
فالمناظرة منحصرة فيما بين التعليم الرسمى ومدارس الجمعيات الدينية وقوتها
تقريباً متكافئة . وبحسب ما يقول مقرر الميزانية ان الجمعيات الدينية هى
التي تكتسب الاراضى الآن فى الثلاثين سنة الاخيرة لم تزد مدارس
الحكومة سوى تسعة مدارس جديدة بينما زادت مدارس الجمعيات زيادة
خارقة حيث زادت ١٤٠ مدرسة فصارت ٤١٨ بعد ان كانت ٢٧٨ مدرسة
وظاهر ان ذلك اساء الحكومة كثيراً وقد اعرب مقرر الميزانية عن ذلك
الاحساس بما يأتى : « هلا يوجد سبيل لتداخل الحكومة فى ذلك ؟ هذا
ما لا اريد ان اتكلم فيه الآن اذ لا اريد ان اسبق الى ذكر ابحات البرلمان
العلمى التي يجب ان تزيد العناية بها عن هذه النقطة اللطيفة الجسيمة . »
وتشعر هذه العبارة وهذا الاستياء والاسف بقوة التهديد والوعيد وقيام
قيامه العداوة المنتظرة .

المعاداة لم تغد شيئاً فى الماضى ولن تفيد شيئاً فى الاستقبال . وانما
الحل الوحيد هو ان يبرهن كل فريق على قوة الثقة التي هو حائز لها وان
يسلموا أمام العدل ، ويجب على كل وطنى غيور ان يطالب بذلك لانه من

واجباتهم وحقوقهم ويجب على الحكومة ان تخضع للعدل وتكتفى بواجباتها الطبيعية فى اليوم الذى لا تكون فيه السلطة واسطة للحكم والاستبداد وفى اليوم الذى يقف عدد الموظفين واختصاصاتهم عند الحد الضرورى يقل الطمع فى هذه السلطة والوظائف ولا تصير المدرسة مقيدة بهذا الفتوح وحينئذ تكتفى الحكومة بوظيفة حفظ الامن العام ولا تتولى التربية التى لا تحسنها وتوسع المجال للكليات والمدارس . ويجب على الكليروس من جهة أخرى ان يعدل عن اعارة اذن الجاملة للمناقضين الذين يدفعونه سواء بواسطة المدرسة او بطريقة أخرى للقيام بمظاهرات سياسية او للتدخل باسم الدين فى جملة مسائل اجتماعية وهؤلاء المنافقون لا يخدمون الدين بل هم يستخدمونه فى مصالحهم وهم لا يريدون تمجيد الاله بل يريدون تعظيم انفسهم .

هكذا تقع البلاد فى الحروب الدينية ولم تكن هذه الحروب فى الغالب الا معارك طمع سياسى مصبوغة بصبغة الدين فلا يكون الجهاد بالسيف او بالشتائم طلباً للجنة بل سعياً وراء السلطة وحيث دخلت فى هذا الموضوع الهائل فاستأذنكم فى الزيادة فيه هنيهة وسترون انى لن اشد عنه بل انيره وارفعه . فانه بدفع الكليروس فى هذا الطريق الذى الحنا اليه لا ينتهى الامر الا بتحميل الدين مسؤوليات توقعه فى الخطر وتفر منه عقولاً كثيرة لولا ذلك كانت تميل اليه . الدين بصفته حكمة اديبة يضع القواعد الاساسية للعمل والملكية والعائلة والسلطات السياسية ولكنه فى الحقيقة لا يقيّد اشكال النظم المتنوعة او المتناقضة التى تعترى الاجتماعات المدنية بحسب

الوقت والمكان . وان اعضاء الاكليروس الذين يدعون امكان حل هذه المشاكل المختلفة باسم الكنيسة لا يتكلمون الا باسمائهم . اعبرونا اذن واعية فان الموضوع يستحق العناية . نرى البعض يؤكدون ان الدين يتداخل في نظام العمل ولكن الامر بالعكس فانه لم يدخل في المعامل كبيرها وصغيرها ولا في العمل الشخصى ولا بين الطوائف الحرة ولا الطوائف المحدودة (التي لا تقبل سوى اعضاءها) ولم يكن لا للاسترقاق والاستعباد ولا عليهما ولا للعقود المطلقة ولا عليها . ففي الديور تجد الارقاء والعبيد والصناع الاحرار وليس الدين فى كل هذه المواضع الا موافقاً تماماً للظروف الاجتماعية لكل عنصر وفى كل بلد وهم الوحيد اقامة شعائر الادب ومد الوية الشفقة . ولا يدخل الدين باكثر من ذلك فى قواعد تكون الملكية فهو خال من النصوص عن الملكية العامة أو الملكية العائلية او الملكية الرئيسية فهو يقبل الاولى فى صحارى أسيا مع جماعة الرعاة وفى اوربا مع طوائف الزراعة وفى روسيا مع المير وفى البلاد الجنوبية الروسية السلافية مع الزادروجا وفى الباراجى مع الردوكسيون اليهود وفى السويسرة مع البورجواذى ويتقبل الثانية والثالثة فى غربى اوربا وفى جملة بلاد أخرى ينتشر فيها هذان الشكلان بتسابق . وهو يقبل أيضاً الاشكال المختلفة للاجور والوراثة وعلى هذه النقط المختلفة كما بالنسبة لغيرها كان انقسام الكاثوليك ولهم حق من الوجهة الدينية فكل ما يعمله الدين هو عدم جواز مساحة المملوكات ووجوب ادارتها كمتاع عام وان الشفقة واجبة على الفقراء ومع ذلك فالعالم كله متفق على هذا ولو بالنظر للقواعد

ولا يدخل الدين في تشكّل العائلات فهو يقبل نظام العائلات البطريقية في الشرق والعائلة البسيطة المنزلية في الغرب وهو يقبل في الأولى الاتساع العظيم في السلطة الأبوية وفي الثانية يقبل الاقدام الشخصي العظيم من الأولاد ويمنح جميع الحرية للشخص في كيفية التربية وهو لا يساعد ولا يعترض الداخلية ولا الاعتاب المدرسية ولا البروجرامات العلمية ولا صرامة الامتحانات وهناك بعض من الجمعيات الاخوية المعلمة تبشر طرق هذه التربية بتسابق يأسف عليه وهم يقولون يلزم اقامة الممارك ضد الكلية وهذه مسألة نادرة لم يعد احد يفكر في الاستغاثة منها بالسلطة الدينية ومع ذلك لم يكن من القبيح ان يروا أنفسهم مشتبهين في مسائل أدبية . ولا يتداخل الدين في تكون السلطات العامة فهو يوافق بالسواء الحكومات المطلقة وحكومات جماعات الاشراف والحكومات الجمهورية والممالك الملوكية وذلك جميل لان الدين يقتضي في العصور والاشكال الاجتماعية المتغيرة عملاً عالياً وهو هداية الاشخاص بالطرق العملية الدينية الى السعادة الابدية فعمله يجب ان يكون عملاً سلمياً كالآية « سعداء الهادئون المسالمون » ولم يقل سعداء الذين ينتخبون وكلاء عن الامة أو سعداء الدين يستولون على مناصب عالية . والدين يجب ان يطابق جميع العصور والبلاد فاخصص غايته بشكل مخصوص من اشكال الاجتماع فقد فقد صفته الكهنوتية ولا يصير فقط ديناً وضعياً بل يكون أيضاً محلياً كالاسلام^(١) والبرهمانية والبوذية او كالشرك والوثنية . هذه النتيجة وخيمة

(١) انظر مقدمة المترجم ولولا مخافة التطويل لرددنا عليه بالادلة والآيات

وانى آخذ كل الحرية فى وضعها تحت سخط الاكليروس والذين يدفعونه على التداخل فى الاشكالات السياسية والاجتماعية .

فاذا اتفقت الحكومة والاكليروس على الانسحاب والانحصر فى مركزهما المحترم فان المسائل والعلاقات التى بين الكنيسة والحكومة تستوى وتفقد مسألة التعليم الرسمى والتعليم الاهلى حداثتها ويتم الصلح وبغير ذلك يستمر النزاع ولا يكون لوجه الله . ووجه الصعوبة فى عدول القابضين على زمام الحكومة والقابضين على زمام الكنيسة عن المناصب والمهام السياسية هو ان تربيتنا لا تؤهلنا لمباشرة الوظائف الحيوية ويلزمنا للتعجيل بهذه التهيئة ان نرجع لتربية اقل اقتصاراً على العقل وأميل الى العمل منها الى العلم الى تربية تعد اكفاء للزراعة والصناعة والتجارة بدلاً من التربية التى تعد اكفاء للوظائف فهذه المهنة يمكن فى الحقيقة للانسان ان يسود فى البلاد ويخضع له اهلها اكثر مما يتأتى له ذلك بالتوظيف . فتقلد الوظائف الرسمية لا يحقق تقدم الاجتماع . والانسان يكون اقوى وهو بعيد عن الوظائف العمومية منه وهو فيها وهذه هى الحقيقة الاصلية التى يلزم اعلانها على المآذن . وسأضرب لاعضاء الاكليروس مثلاً فى ذلك : هم يثنون غالباً من نفوذ البروتستانت الآن بفرنسا ويقولون ان هذا النفوذ اكبر من نسبتهم العددية وهو امر فى الحقيقة واقع ولكن ما هى اسباب ذلك النفوذ؟ اسبابه هى حرمانهم من الوظائف الرسمية والادارية

البيانات والحوادث والتواريخ ولكننا نؤجله الى فرصة أخرى على حداثتها وفيما تقدم بعض الكفاية .

وظائف الشرف فاضطروا لأن يندفقوا على اقتناء المهن المألوفة فنحتهم
بفضيلتها الشخصية الذاتية ذلك النفوذ الذى تشكون منه وهو برهان على
ان الظلم اعمى وانه ينتهى دائماً الى عكس ما ربه وهو دليل ايضاً يرشد الى
طرق العظمة الحقة التى يجب علينا ان نسير فيها بثبات وحرية .
فظهر ان النظام الواجب ادخاله وتقويته انما هو نظام الرجل الذى
يعيش فى حياة مستقلة .



قد رأينا سادتي ان الحكومة وجمعيات الاخاء الدينية قد احتكرت
التعليم . وبالطبع هذان المجموعان المعلمان الغنيان جداً انتهيا بايجاد نظام
المدارس الواسعة التى تجمع مئات التلامذة وقد أثبت فى كتابي التربية
الحديثة مضار هذه الشككات العظيمة المدرسية والفوائد العظمى من
المدرسة الصغيرة المؤسسة على نظام عائلى .

ويوجد بين هذين الطرفين وسط ولو انه لا ينتج جميع فوائد
الطرف الثانى لكنه متيسر الاتباع للكلية وجمعيات الاخاء الملعدة وهو
يعود بالنجاح الحقيقى على مدرستنا الكبيرة وذلك نظام المدارس العمومية
التي تعمل مع النجاح فى انكلترا والولايات المتحدة .

وهذا النوع يوجد فى الارياف لان الواجب هو منع الداخلية من
المدن . وتلك المدارس تحتوى على بناء فى الوسط فيه الفرق والكتبخانة
والمعمل وقاعات للاجتماعات العمومية وحول ذلك البناء على مسافات

قصيرة توجد منازل الاساتذة فى الخلاء . وكل معلم يأخذ بعضاً من التلامذة بين العشرة والثلاثين تلميذاً ويتكلف بسكنائهم وغذائهم على نظام خاص مقرر من ادارة المدرسة . وهو يخاطب عائلات الاولاد مباشرة ويكون وصياً عليهم وولياً لامورهم وبذلك تكون المدرسة حقيقة فى حالة عائلية ونخلص التلامذة من النفوذ الممقوت ومن الداخلية الغير صحية وعندهم الحرية فى ان يشتغلوا فى حجاتهم الخصوصية او خارجها حسب نظام المدرسة فيعتادون بذلك الحرية . وبهذا الترتيب يمكن قبول مئات التلامذة مع اجتناب نظام الشكنات والضرر الجسيم .

هذا ما يناسب ادارات مدارسنا الكبرى التى تدير الاموال العظيمة والعدد الكبير من الاشخاص . وانى مقتنع ان هذا النوع الحيوى ستجمله التلامذة من غير شك كما تجمله الاساتذة الذين يجنون من مضاريف التلامذة ثروة كبيرة . فلو أسست الحكومة او جمعيات الاخاء المعلمة بعض مدارس من هذا القبيل فانها تجنى من الفوائد المادية والادبية وتكون خطوات الاصلاح سريعة . ويطابق هذا الاصلاح رغبات العائلات ومصالحهم ويؤكد ذلك كثرة الطلبات التى ترد علينا للدخول بمدرسة روش والمحادثات التى دارت بينى وبين كثير من الآباء . والفرق بين مدرسة روش التى ستفتح فى اكتوبر الآتى وبين هذه المدارس التى وصفتها هو أولاً قلة عدد التلامذة الذين يمكن قبولهم ، ثانياً ان نظامها عائلى والعلاقة والارتباط بين المعلمين والتلامذة فيها عظيمة فهم يقيمون بها ويجمعون سوياً فى الدرس والالعاب والاكل وفضلاً عما لهذه المدارس

من الفائدة فانها سهلة التقليد والانتشار وأملنا عظيم في ان نكون بمدرسة
 روش قدوة وأن يسبقنا على مثلها الكثير . وليس من الضروري لفتح
 هذه المدارس من مساعدة ادارات التعليم الكبرى لان نفقات فتح هذه
 المدارس قليلة وكذلك احتياجها للرجال قليل وبعض علمي الكليات او
 المدارس الاهلية يمكنهم ان يتموا ذلك ويمكن ان تجمع هذه الاموال من
 اشتراك بعض الآباء الذين يحبون وجود هذه المدارس . ولقد عرضت
 على مجلة طلبات من هذا القبيل واثق انها ستزيد وتتوفر المعلمون
 الاكفاء اذا حان وقت الاجابة . وفي الحقيقة فان وجه الصعوبة هو ان
 المعلم الحالي الذي هو على اكثر من كونه مربياً لا يميل كثيراً للاختلاط
 بالتلامذة في حياتهم وألعابهم ولكن يوجد شبان كثيرون يمكن اعدادهم
 لهذا الغرض لان المعلمين يستفيدون من هذه الحالة المألوفة المفيدة . ولا
 تقتصر فائدة المدرسة الحديثة على انطباقها على الحياة العائلية وسهولة
 انتشارها بل هي ايضاً قريبة للتقدم واكثر تمكيناً منه وتسهيلاً له لانها
 اكثر قبولاً للمسابقة وأشد تأثراً بالفائدة الشخصية .

أما المدرسة الاخرى فهي كمدارسنا الحالية آلة ميكانيكية عظيمة
 صعبة الحركة تابعة لادارة مركزية وبهذا السبب تكون أقل صلاحية
 والمهم الآن بفنرسا هو افراغ الجهد في ايقاظ الاقدام الذاتى النائم المضغوط
 من زمن مديد ويلزم ان يكون المعتمد في ترقية التقدم المدرسى والاجتماعى
 على المدرسة الصغيرة كما قلت وهذا أمل فتح بابه للشبان المعلمين الذين
 هم أهل للاقدام النشط وللغوز المبين وكما قيل :

لا تستهين الصعب او ادرك المني فما انقادت الآمال الا لصابر



ولست ارى سادتي مندوحة عن ان أقول كلمة على صعوبة اخرى خطيرة تقوم في وجه تقدم التعليم عندنا وهي نظام الخدمة العسكرية الحاضر . اذ طالما بقيت القرعة عندنا على ما هي عليه فتقدم التعليم مستحيل . فمذ نشر القانون العسكري الجديد والمدارس التي تخلص من الخدمة العسكرية سنتين مزدحمة بالطلاب بعد ان كاد كثير منها يقفل ابوابه لقلة التلامذة فغدوا به الآن كثيرين واجتهد اصحابها حتى خففوا الامتحانات وبذلك اضطروا ايضاً لتخفيف الدروس لكي يتمكنوا من صرف الكثير من تلك الشهادات الممتقة .

ولست اظن انه يوجد في خدمة الجندية من ابناء الشيوخ والنواب عشرة أولاد فمكذاهم يعطون اصواتهم وآراءهم للخدمة العسكرية ويقررون لها ثلاث سنوات ولكنهم لا يعطونها اولادهم . ولا شاغل للآباء والامهات بين طرفي فرنسا شغلاً يكاد يذهب بعقولهم سوى كيف يخلصون ابناءهم من خدمة العسكرية الثلاث سنوات وانتهى الامر بالمدرسة لثلاث تكون الا طريقاً للتخلص من خدمة الجندية وقد قلنا ان الدروس قلت وكذلك اصبحت مراكز نظار تلك المدارس متزعزعة اذ هم ملزمون بالسير في طريق السقوط .

وكم سمعت هذا السؤال الذي يسمعه كل مشتغل بمسائل التعليم « هل

مدرسة روش تخلص اولادنا من الخدمة العسكرية ؟ » « كيف اذن ؟ لا شك نعم » من يكون ساذجاً بهذه الدرجة حتى يفتح مدرسة في فرنسا بغير هذا الشرط . ولو كانت جنديتنا بعد ذلك الحال ذات قوة لهان الامر وكان لنا فيه العزاء الجميل . ولكنني تباشحت في ذلك مع كثير من الضباط فوجدتهم مجمعين على ان الجندية الحاضرة ليست قوية اذ ينقصها الضابط والصف ضباط وبديهي ان قوة الجندية من قوة هاتين الدرجتين وليس عندنا ضابط لان ضباطنا صبيان يقضون في الخدمة سنتين فاذا انتهت تلك المدة عادوا لمنازلهم فضايطنا يقضون زمنهم في خدمة متقطعة من وقت لآخر في الوقت الذي يمكنهم ان يبدأوا في العمل وحالتهم تستحق الرثاء وحالتهم أقرب الى حالة (نبلوب) (ملائكة ضايقها خاطبوها في غيبة الملك زوجها) وهو أمر يحل عزائم محبي الخدمة العسكرية فنحن محرومون من انتظام التعليم ومن قوة الجندية وحياتنا الاجتماعية متزعزعة . ولو كانت حياتنا الاجتماعية مطمئنة لتعزينا بها عن انحلال التعليم وضعف الجندية . ولكن مضار نظامنا العسكري خطيرة على الاجتماع فهي تحل جميع الوظائف لانها تشغل الثلاث سنوات التي ينتخب فيها طريق الحياة والارتباط بها . ومعلوم ان المشرع اراد ان يخلص الشبان الذين يريدون الاشتغال بالوظائف الحرة والادارية من هذه البلية وخفض لهم مدة الخدمة الى سنة كأنما هو يعتبر ان هذه الوظائف انفع من الزراعة والصناعة والتجارة وانه يلزم المحافظة عليها وهو اعتقادنا الفاسد في افضلية الوظائف العمومية على الوظائف الخصوصية تلك الوظائف الفضولية على الوظائف الحيوية

الاصلية هذا الاعتقاد الذى تقلد فيه الرومانيون والحكومات الملوكية المطلقة هذا الاعتقاد الذى يشل جسم حياتنا الاجتماعية شللاً عاماً .

قانون القرعة عندما يضحى فوائد التلميم وفوائد الجندية وفوائد الحياة المدنية فى وقت واحد فلا يصح لنا ان نلوم الذين يبدلون النفس والنفيس فى الخلاص منه — ثم أفاض المؤلف فى التكلم عن نظام العسكرية حتى رأى ان الاصلاح هو جعل الخدمة قسمين قسم اجبارى ومدته سنة واحدة حتى ييم كل الناس وتتساوى فى تأدية خدمة الجيش وقسم متطوع لمدة أطول الى غير ذلك من التعديلات التى رآها حتى قال — : ومعلوم ان الولايات المتحدة ليس عندها فى اوقات السلم سوى ست وعشرين ألف جندي تحت السلاح ومع ذلك امكنها جمع العدد العظيم فى حربها مع اسبانيا وفازت فوزها المشهور وكذلك الانكليز الذين تتألف جنديتهم من متطوعين فقط ولكنهم جميعاً معتمدون من المدرسة وبواسطتها على نشاط الجسم والعقل والنظام والصبر والحياة فى مطلق الهواء والالعب الجسمية التى يباشرونها يومياً فلعب كرة السباق والقدم مثلاً هى مدارس حقيقية للانبعاث نحو الحياة الحربية ولنر ما قاله فى ذلك أحد اخواننا الفرنسيين ميسيو منسون الحائز لشهادة الاستاذية من الكلية ويعلم اللغة الفرنسية فى مدرسة هارو : « ليس الغرض من كرة السباق وكرة القدم انماء الرئتين والعضلات فقط بل الغرض بهما أرقى من ذلك فمن فوائدها تعويد الشبان على الطاعة أولاً والادارة بعد ولعلمها سلطة مجازاة التلميذ الذى يغيب بدون تصريح . ولو رأى من تلميذ عناداً أو عدم

كفاءة ضمه الى فريق أقل من فريقه ولمن يحسن لعبها مكافآت كما يكافأ
المجدون في اللاتيني وليس الماهر في لعبها من كان ماهراً في نفسه بل
الماهر من كان ينفع فريقه فبدلاً من ان يخاطر بنفسه ولا ينجح في
ضربه يسلم الكرة لصاحبه أو يفسح له الطريق أو يسهل له انتهاز الفرصة
فاللعب الذي تتوفر فيه هذه الشروط هو من أحسن مدارس الانتظام
الإدبي وهم يعيرونه من الأهمية ما يعيرونه للشغل العقلي وعندى مثل
يريك قدره عندهم . اففتح اكتتاب من مدة أربع سنوات بين الاساتذة
والتلامذة وتلامذة مدرسة هارو الاقدمين لتوسيع ميدان كرة القدم
فجمع فيه عشرون ألف جنيه مع انه لم يفتح الا خمسة عشر يوماً وحصلوا
نصف المبلغ لغاية اليوم الثالث . ولا يحصل أكثر من ذلك لدار الكتب
ولو ان ما يعمل لها لا يقل عنه . ولا تعيش المدارس الانجليزية من
الميزانية بل من موارد الثروة الحرة الملوكية التي يأتيها بها الاقدام الذاتي .
فقوة انجلترا الحربية المجردة في الظاهر القوية في الحقيقة تعتمد كثيراً
على المدرسة وهو ما أردت استنتاجه من مقدماتي . وحياتها في الحقيقة
من التربية تلك التربية التي تكوّن الرجال المتسلحين بكامل العدة والعدد
للدخول في معارك الحياة أو ميادين القتال على حد سواء . والتلامذة
الذين تخرجهم التربية الجديدة لا يحتاجون لثلاث سنوات في الخدمة
العسكرية كي يكونوا من الجنود المطيعة المبالين المتمرنين لان تلك الحياة
الجنوية البربرية السائدة في مدارسنا الحاضرة لن تضعفهم من قبل ولن
تغرس في قلوبهم النزوع للشورة . فانظر كيف صاحت تلك التربية من

جهة أخرى لأن تحل احسن حل المشاكل التي طالما كدرت صنو الوطن .
ولكن عزمنا نحن انفسنا ان نعمل شيئاً ونسرع فيه طاقتنا حتى
يتيسر لتلك التربية الحديثة تهيئة الرجل الجديد . ولقد سمعنا في امثال
الصينيين ما يأتي : « اذا كان كل واحد يكنس امام بابه لاصبح الطريق
نظيفاً » ولكننا بدل من اتمام هذا الواجب البسيط الضروري نضيع
الوقت في النزاع والتلاكم مع جارنا ليكنس امام بابه وطبعاً لا يمكنه هو
الاخر ان يكنس لانه مشغول أولاً بأن يعمل مثل ذلك مع جاره وهكذا
لا يحصل كنس وتتراكم حولنا القاذورات .

فلتكنس الحكومة ورجال السياسة امام ابوابهم . ليكنس الاكليروس
واعضاؤه امام ابوابهم . لتكنس الجندية امام بابها . ليكنس القضاة امام
ابوابهم . ليكنس الموظفون — نعم الموظفون — أنفسهم امام ابوابهم .
ولكنكنس نحن جميعاً كيفما كنا امام ابوابنا وحينئذ نرى القاذورات اختفت
كأنما غطي عليها سحر .

٦

فالיום الذي تضع لنا التربية الحديثة نتاجها الذي تحمله بعد ان تنشر
وتعم انحاء المملكة هو اليوم الذي نكون فيه نحن أرقى من الانجليز
السكسون . نعم نسبهم لاننا نقتبس قوتهم الاجتماعية بدون ان نفقد
خليقاتنا الفرنسية خليقاتنا اللاتينية اذ هي ثابتة باصولها فينا من قرون
ودهور بعيدة فلا خوف عليها .

فلنا نحن الفرنسيين نحن اللاتينيين قدرة التعميم وروح الترتيب وتنوير العقول والبلاغة المفعنة ولنا فضل انارة الافكار وتسهيل ماخذ المعارف وزيادة تأثيرها وانارتها للعقول القاصرة التي لم تمسسها الروح اللاتينية ولا اليونانية ولنا فضل طرحها بين العالم احياناً وهي كالمشاعل او المصابيح .

ويوجد شكل من الوطنية وهو الاعجاب بالنفس والمبالغة في كتمان الامور كما يفعل اهل اسبانيا وهو شكل ممقوت والواجب هو اجتناب الانانية لانها ذميمة ويلزم معرفة تبادل الصفات فاذا اردنا ان نقبس صفات الانجليز السكسون يجب ان نوصليهم بصفاتنا . فكثير منهم ومن الاميركان يتوجهون بعد اتمام دروسهم ليقوموا بكليات المانيا وفي اعتقادي أنهم ضلوا الطريق ويلزم ان نعلمهم بذلك من باب الانسانية . ليست الصفات الالمانية بل هي الصفات الفرنسية هي التي تكمل الصفات الانجليزية السكسونية . فنحن عندنا الصفات التي تفيدهم وقد ذكرتها اما الالمانيون — ولا ننكر عليهم فضائلهم — فليس عندهم الصفات التي يستفيد منها الانجليز السكسوني .

وبهذه الاعتبارات اريد سادتي أن تتبينوا ان العظمة ليست احتكاراً وان العالم بأسره يضطر يوماً — اذا اردنا — للاعتراف بعظمتنا نحن الفرنسيين .



صمد توفيق الرجوى

مترجم هذا الكتاب

فهرست

التربية الحديثة

صفحة	
٢	جواب الاستئذان بالترجمة
٢	» التصريح بها
٥	» الاهداء
٦	مقدمة المترجم
٢١	» المؤلف
٢٤	الباب الاول — حركة الآراء في تحويل التعليم
٣٧	» الثاني — نظام الاساتذة والمدارس القديم
٤٤	» الثالث — النظام الجديد للمدارس والمعلمين
٦٩	» الرابع — بروجرام الدراسة في المدارس الحاضرة
٧٦	» الخامس — كيف تحل المسألة اللاتينية
٧٩	» السادس — بروجرام الدراسة في المدارس الجديدة
١٠٢	» السابع — مقتطفات عن حالة الحياة بالمدرسة الجديدة
١٤٠	» الثامن — مدرسة روش . تعليمات عملية
١٤٨	الذيل الاول — اصلاح التعليم
١٦١	» الثاني — افضلية المدرسة الانجليزية على المدرسة الالمانية
١٧٠	» الثالث — نظام المدرسة الصناعية العملية
١٧٨	» الرابع — مستقبل التربية الحديثة

فهرست رسوم الكتاب

صفحة	
٤	رسم سعادة حسن بك واصف مدير جرجا
٤٦	التلامذة يعملون في بستان الحضرة
٦١	التلامذة يحتفلون بنقل آخر عربة من المحصول
٧٣	تلامذة يعملون جرن المحصول
٩٤	التلامذة في زراعة الحديقة
٩٦	ورشة التجارة الدقيقة
١١٣	تلامذة يبنون برجاً للحمام
١١٦	تلامذة يبنون خلايا النحل
١٢٠	الخصيد بالعزبة
١٢٦	السباحة (الغوم)
١٣١	ضرب الخيام في الرياضات
١٤٢	تلامذة يقلمون الاشجار
١٥٦	تلامذة يبنون منبراً في ميدان الالعاب
٢٠١	رسم المترجم



3/2/59

DUE DATE

12 Apr 69

1-AD



د ١٢٢٥

٣٤١٥٩

١٠٨٥

الترتیبہ الحرفیہ

Date	No.	Date	No.
١٢٢٥	١٠٨٥		
١٢٢٥	١٠٨٥		